VME 9114 TS



AUDIOVOX®

Danke, dass Sie sich für ein Produkt von Audiovox entschieden haben. Wir hoffen, Ihnen die Funktion des Geräts mit den in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen Anweisungen einfach und verständlich erklären zu können. Bitte nehmen Sie sich einige Minuten Zeit um sich mit der Bedienungsanleitung zubefassen. Dies erleichtert Ihnen dann später die Bedienung des Gerätes.

VORBEREITUNG

Wir gratulieren Ihnen zu dem Kauf des mobilen Audiovox VME 9114TS-Multimedia-Receivers. Sie sollten diese Anleitung vollständig lesen, bevor Sie mit der Montage des Geräts beginnen. Wir empfehlen, die Montage des Audiovox VME 9114TS-Receivers von einem zuverlässigen Fachhändler vornehmen zu lassen.

Technische Merkmale

DVD
• Bildformat – Cinema, Normal und Aus (Bereitschaft)
• Schneller Vorlauf, schneller Rücklauf – 2X, 4X, 8X und 20x
• Langsamer Vorlauf, langsamer Rücklauf – 2X, 4X, 8X und 20x
• Wiedergabe , Pause, Stopp, nächstes Kapitel und vorheriges Kapitel
• ESP – 2 MB-Puffer

CD / MP3 / WMA
• ID3 Tag-kompatibel
• CD-Text kompatibel
• Verzeichnissuche (nur MP3 / WMA)
• Brennen von bis zu 1500 MP3- und WMA-Dateien auf eine DVD+R */RW*
• Zufallswiedergabe, wiederholte Wiedergabe und Anspielen
• Wiedergabe , Pause, Stopp, nächster Track und vorheriger Track
• ESP – 2 MB-Puffer

UKW/MW-RDS-Radio
• Frequenzschritte für Europa
• 30 Sender-Speicherplätze (18 UKW, 12 MW)
• Auto Stereo/Mono
• Lokal/Distanz
• Automatisches Speichern/Vorschau-Suche
• RDS (Radio Data System)

Gehäuse
• 1.0 DIN (Import/ISO-DIN-montierbar)
• 17,8cm /(7")-Zoll Active Matrix TFT/LCD-Monitor mit LED Backlight
• 336.960 Sub-Pixel, 1440 (B) x 234 (H)
• Wärmemanagementsystem – Luft-Zwangskühlung stellt Solltemperatur der Chip-Sätze beim Betrieb sicher
• 3,5mm Front Video- und Audio-Input
• USB 1.1 (500 mA max.)

Allgemein
• Drei-Band-Klangeinstellung (Bass, Mitten und Höhen) mit acht voreingestellten Equalizer-Kurven
• Line-Ausgang für hinten
• Programmierbare Lautstärkeregelung pro Quelle
• Eingang für Rückfahrkamera (Normalbild und Spiegelbild)
• Kalibrierungsmodus für Touchscreen
• Vorverstärkung Ausgangsimpedanz 100Ohm
• 2VRMS-Line-Ausgang – Hintere Kanäle
• Audio-Steuerung über Drehschalter

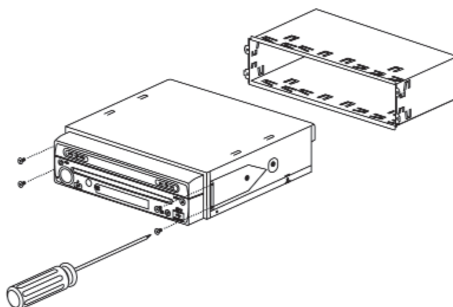
• *Rückfahrkamera*

An den VME 9114TS kann eine Rückfahrkamera angeschlossen werden. Bevor Sie auf die Kamerafunktionen zugreifen können, müssen Sie eine Rückfahr-Videokamera kaufen und installieren. Nach dem Anschließen der Rückfahrkamera und bei deren ordnungsgemäßer Funktion wird der CAMERA-Modus aktiviert. Ist die Kamera nicht installiert, wird die CAMERA-Option grau hinterlegt angezeigt. Dies zeigt an, dass die Funktion nicht zur Verfügung steht.

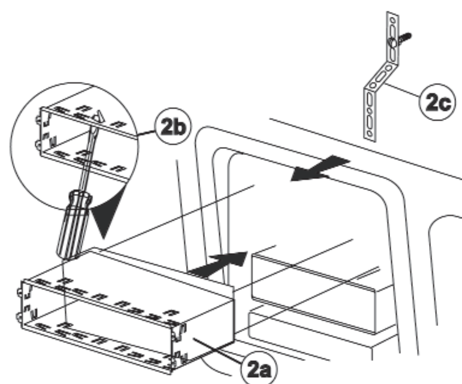
ACHTUNG Schließen Sie das Gerät nur an eine Stromquelle mit 12 Volt an und stellen Sie dabei eine ordnungsgemäße Erdung sicher.
ACHTUNG Montieren Sie das Gerät nicht an einem Ort, an dem die Sicherheit beim Fahren durch die Bedienung und die Verwendung des Geräts beeinträchtigt werden könnte.
ACHTUNG Verwenden Sie die Videofunktion des Geräts nie während der Fahrt, um Unfälle zu vermeiden (mit Ausnahme der Videofunktion für die Rückfahrkamera). Die Verwendung während der Fahrt ist gesetzlich verboten.
ACHTUNG Das Gerät darf nicht zerlegt oder verändert werden.
ACHTUNG Schützen Sie das Gerät vor Feuchtigkeit und Wasser, um Verletzungen durch einen Stromschlag oder Feuer zu verhindern.
ACHTUNG Verwenden Sie ausschließlich Datenträger im Standardformat.
ACHTUNG Durch die Verwendung einer falschen Sicherung kann das Gerät beschädigt oder in Brand gesetzt werden.
Unterbrechen der Stromversorgung durch die Batterie
Schalten Sie vor der Montage des Geräts die Zündung ab und lösen Sie das Kabel vom Minuspol (-) der Batterie, um einen Kurzschluss zu vermeiden.
HINWEIS: Wenn der VME 9114TS-Receiver in ein Fahrzeug eingebaut werden soll, das mit einem Navigationssystem ausgestattet ist, lösen Sie das Batteriekabel nicht. Andernfalls gehen die im Speicher des Navigationssystems abgelegten Daten unter Umständen verloren. In diesem Fall sollten Sie bei der Montage allerdings besonders vorsichtig sein, um einen Kurzschluss zu vermeiden.

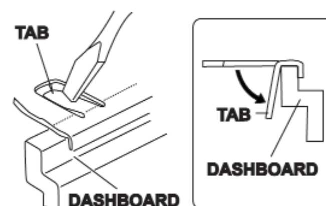
MONTAGE

1. *Vorbereiten der Montage*
   Schrauben Sie die 4 Schrauben ab, die das Einbaugehäuse mit dem Radio verbinden und ziehen Sie das Einbaugehäuse (Rahmen) ab.



2. *Montieren Sie das Einbaugehäuse.*
a. Montieren Sie gegebenenfalls einen Adapter.
b. Montieren Sie das Einbaugehäuse in den Adapter oder das Armaturenbrett. Verwenden Sie dazu nur die mitgelieferten Schrauben. Drücken Sie das Gehäuse nicht gewaltsam in die Öffnung, und achten Sie darauf, dass es sich nicht verbiegt oder verformt.
c. Suchen Sie die Metalllaschen, die sich oben, unten und seitlich am Gehäuse befinden.
   Wenn das Gehäuse vollständig in die Öffnung des Armaturenbretts geschoben wurde, biegen Sie so viele Laschen wie erforderlich nach außen, damit das Gehäuse fest im Armaturenbrett sitzt.





d. Montieren Sie dann den mitgelieferten Haltebügel, um das Gerät zusätzlich zu sichern.

VORSICHT! Gehen Sie sorgfältig vor, um eine Beschädigung der Fahrzeugverkabelung zu vermeiden.

3. Halten Sie das Radio vor die Öffnung im Armaturenbrett, sodass die Verkabelung in das Einbaugehäuse geführt werden kann.

Verkabelung
Nehmen Sie die Verkabelung wie in der Abbildung auf Seite 7 dargestellt vor. Schließen Sie dann das gelöste Batteriekabel wieder an. Ist kein ACC-Anschluss verfügbar, schließen Sie das ACC-Kabel mit einem Schalter an die Stromversorgung an.

HINWEIS:
Achten Sie beim Austauschen von Sicherungen darauf, dass Sie die richtige Sicherung mit der erforderlichen Amperezahl verwenden, um eine Beschädigung des Radios zu vermeiden. Für den VME 9114TS-Receiver muss eine ATM/MIN-Flachsicherung mit 15 Ampere verwendet werden. Diese befindet sich im schwarzen Filterkasten und ist mit dem Haupt-Kabelbaum in Reihe geschaltet.

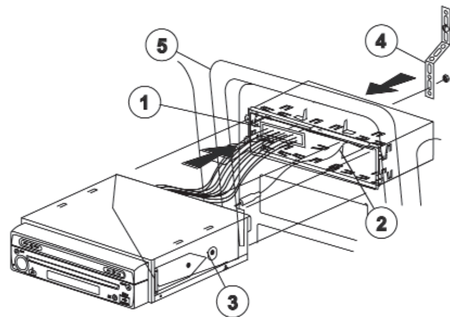
Abschließen der Montage
Nachdem Sie alle Kabel angeschlossen haben, schalten Sie das Gerät ein, um sicherzustellen, dass es betriebsbereit ist. Beachten Sie dabei, dass die Zündung eingeschaltet sein muss. Kann das Gerät nicht eingeschaltet werden, überprüfen Sie die Verkabelung, bis Sie den Fehler gefunden haben. Sobald das Gerät betriebsbereit ist, schalten Sie die Zündung aus und montieren das Chassis.

1. Schließen Sie den Kabeladapter an den vorhandenen Kabelbaum an.
2. Schließen Sie das Antennenkabel an.
3. Schieben Sie das Radio vorsichtig in das Einbaugehäuse, und achten Sie darauf, dass die richtige Seite nach oben zeigt. Sobald das Radio sich in der richtigen Position befindet, rasten die Quetschklemmen ein.

HINWEIS:
Für den ordnungsgemäßen Betrieb des CD/DVD-Players muss das Chassis waagerecht mit einer maximalen Abweichung von 20° montiert werden. Achten Sie darauf, dass dieser Richtwert eingehalten wird.

4. Befestigen Sie ein Ende des gelochten Haltebügels (im Lieferumfang enthalten) an der Stiftschraube auf der Rückseite des Chassis. Verwenden Sie dazu die passende Sechskantmutter. Befestigen Sie das andere Ende des perforierten Haltebügels an einer sicheren Stelle am Armaturenbrett ober- oder unterhalb des Radios. Verwenden Sie dazu die mitgelieferte Schraube und Sechskantmutter.

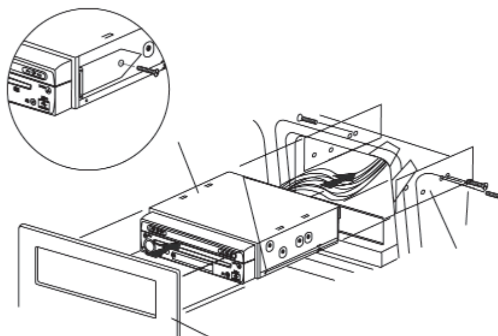
Biegen Sie den Haltebügel gegebenenfalls in die richtige Position.



VORSICHT! Der rückwärtige Teil des Radios muss durch den Haltebügel gestützt werden, um Beschädigungen des Armaturenbretts durch das Gewicht des Radios und Betriebsstörungen des Radios zu vermeiden.

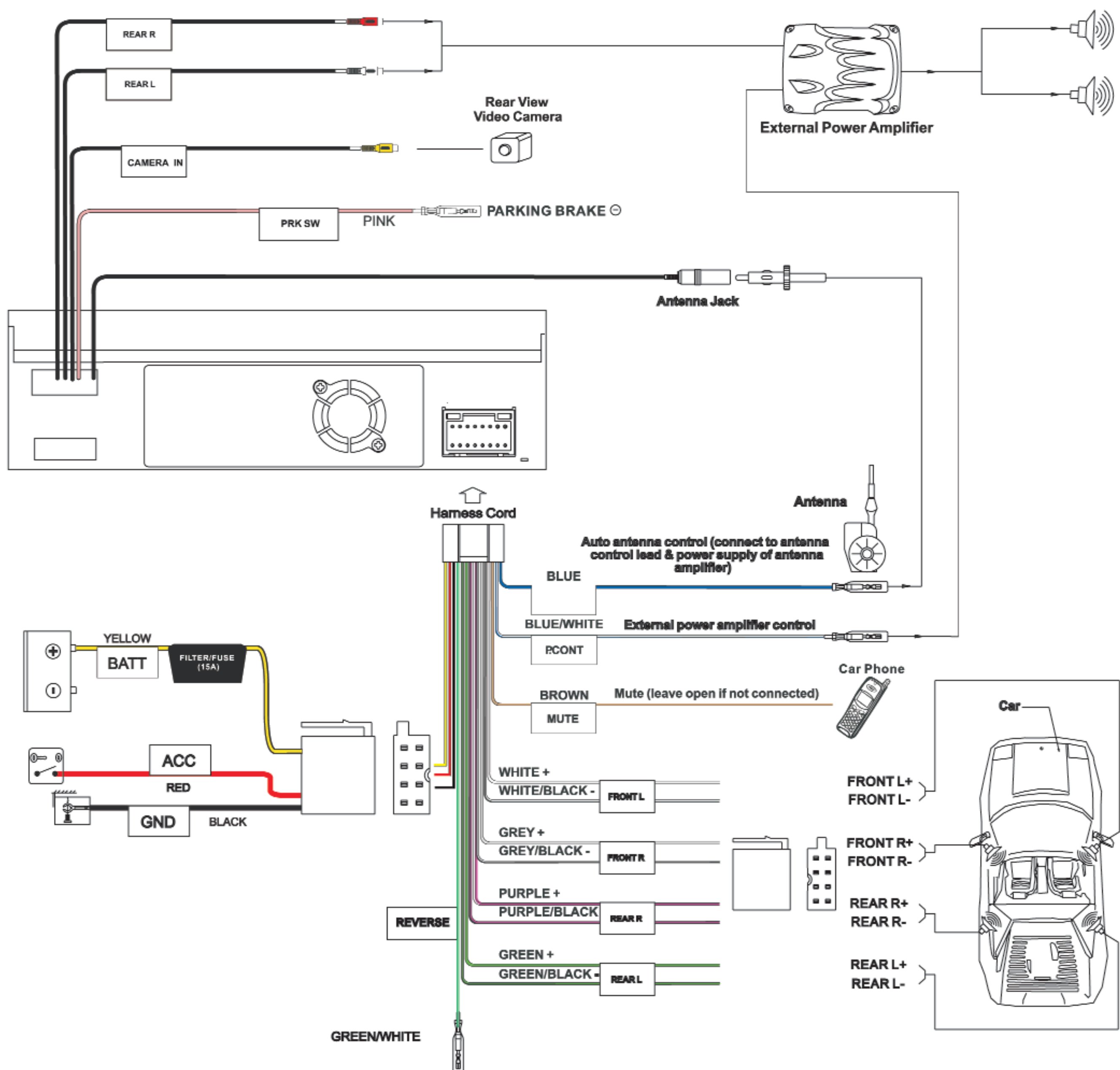
5. Bringen Sie alle Teile, die Sie zur Montage abgenommen haben, wieder an das Armaturenbrett an.

Abschließende ISO-DIN-Montage
1. Nehmen Sie den Zierrahmen ab.
2. Befestigen Sie die Haltevorrichtung an dem neuen Radio. Verwenden Sie dazu die Schrauben des alten Radios.
3. Schieben Sie das Radio-Chassis in die Öffnung, und sichern Sie das Gerät.
4. Bringen Sie die Abdeckung wieder an.



Wiring Diagram

WICHTIG: Eine falsche Verschaltung kann das Radio beschädigen. Folgen Sie dem Schaltschema genau oder lassen Sie das Radio von einem erfahrenem Fachmann installieren.



Technische Änderungen und Irrtum vorbehalten.

BEDIENELEMENTE UND ANZEIGEN

Bedienung der Schalter

1. Open/Close
Drücken Sie diese Taste, um den automatischen Ausfahr-Mechanismus zu aktivieren, und stellen Sie die gewünschte Position des TFT-Monitors ein. Drücken Sie erneut auf diese Taste, um den TFT-Monitor wieder einzufahren.

2. ⏮ /WIDE
Bei eingefahrenem Monitor wird durch die Taste ⏮ der Sendersuchlauf Richtung niedrigerer Frequenzen gestartet. Bei ausgefahrenem Monitor wird durch einen kurzen Druck auf ⏮ die Bilddarstellung zwischen Full und Standby Modus für den Monitor umgeschaltet.

3. DISC SLOT

4. ⏭ / TILT
Bei eingefahrenem Monitor wird durch ⏭ der Sendersuchlauf Richtung höherer Frequenzen gestartet.
Bei ausgefahrenem Monitor wird durch betätigen der TILT Taste die Winkeleinstellung des Monitors aktiviert welche mittels des Lautstärkereglers wunschgemäß eingestellt werden kann.

5. BAND/PIC
Bei eingefahrenem Monitor kann mittels der BAND Taste zwischen FM 1/2/3 und AM1/2 umgeschaltet werden.
Bei ausgefahrenem Monitor kann mittels der PIC Taste die Helligkeits- und Kontrasteinstellung erfolgen.

6. DREHREGLER
Drehen Sie den Regler, um die Lautstärke einzustellen. Drücken Sie den Regler, um Audioeinstellungen einzugeben und/oder zu bestätigen.

7. SRC
Durch kurzes drücken der SRC Taste wird das Gerät eingeschaltet. Das ausschalten des Gerätes erfolgt durch längeres betätigen der SRC Taste. Bei ausgefahrenem Monitor öffnet sich nach der Betätigung der SRC Taste das Quellen Auswahlmenü auf dem Bildschirm, wo Sie dann mittels des Touch Screens Ihre Auswahl treffen können.

8. Front AV-Eingang
Die Front Audio-/ Videoeingangsfunktion kann über das Quellenauswahlmenü (AUX) angewählt werden.
An diesem Eingang können Sie portable Medien Quellen anschließen.

9. Reset
Drücken Sie diese Taste, um die Systemeinstellungen auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen.

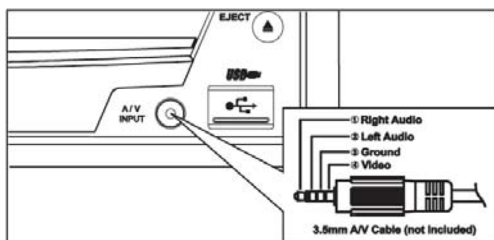
10. (⏏)
Drücken Sie einmal auf diese Taste, um eine Disk einzulegen oder auszuwerfen. Halten Sie diese Taste gedrückt, um die Position des Mechanismus zurückzusetzen.

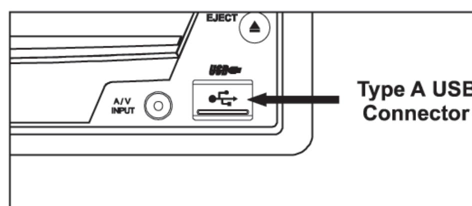
11. TFT-Monitor

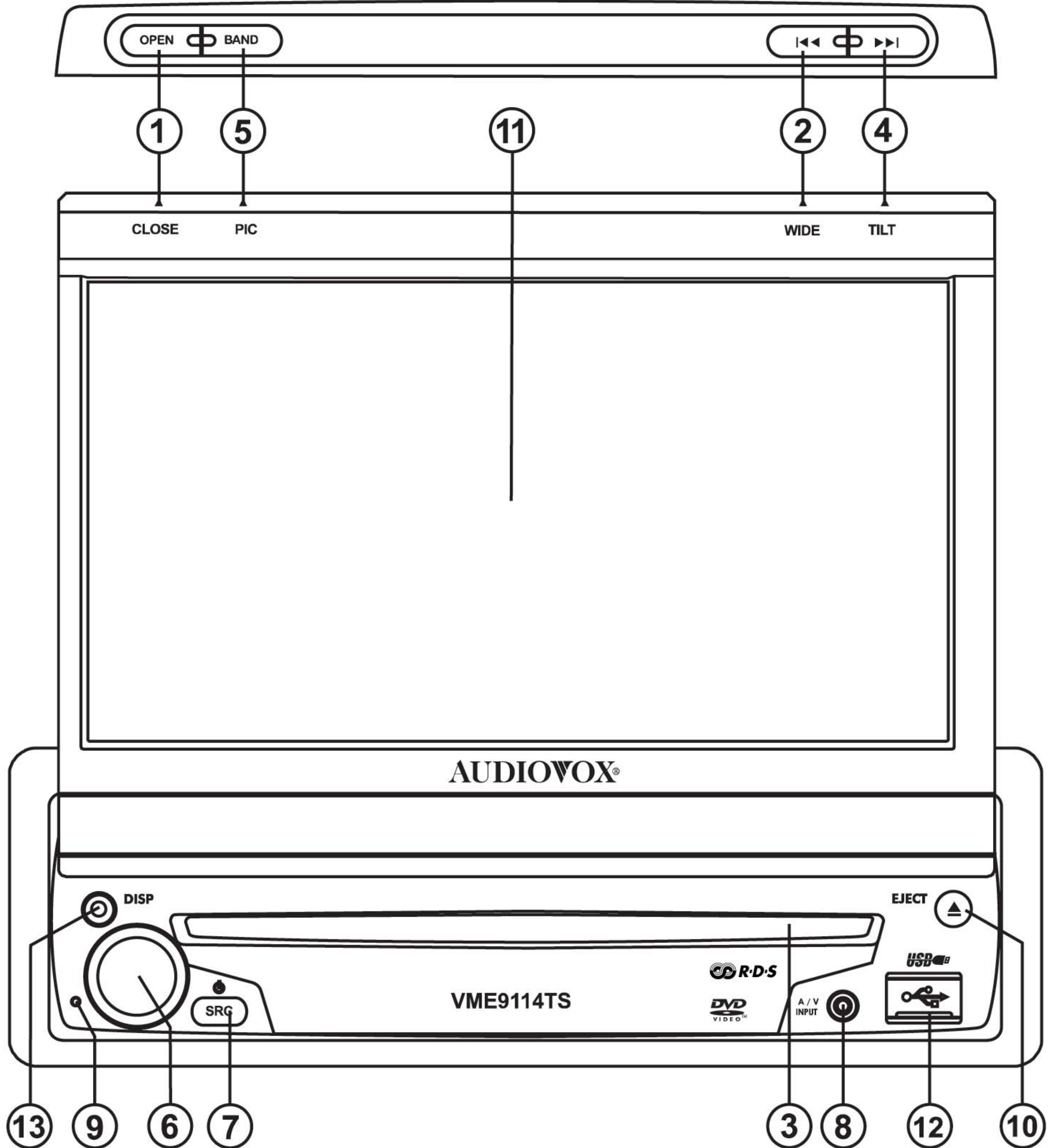
12. USB-Anschluss
Front USB Eingang inklusive „schiebefähiger“ Abdeckung. An dem USB Eingang können Handelsübliche USB Medien angeschlossen werden, die eine maximale Stromaufnahme von 500 mA nicht überschreiten. Über diesen Eingang können Audio- und Video Formate wiedergegeben werden. Anschließbare Medien sind z.B. MP3 Player, USB Sticks und Kameras (sofern diese Kameras Bilder im JPEG Format speichern).

13. DISP
Im CD/DVD Betrieb aktiviert die DISP (Display) Taste die obere Statuszeile wo weitere CD/DVD Informationen der Disc angezeigt werden wie z.B. Titelanzahl und Laufzeit.

HINWEIS: *Für Nicht-Video-Quellen stehen nur der CINEMA- und der Bereitschafts- bzw. Standby-Modus zur Verfügung.*







Technische Änderungen und Irrtum vorbehalten.

VERWENDEN DES TFT-MONITORS

Aus- und Einfahren des TFT-Monitors
Ausfahren des TFT-Monitors
Drücken Sie auf der Gerätevorderseite auf die Taste OPEN (1), um den Mechanismus zum Ausfahren des Monitors in die Wiedergabeposition zu aktivieren.

Einfahren des TFT-Monitors
Drücken Sie auf der Gerätevorderseite auf die Taste OPEN (1), um den Mechanismus zum Einfahren des Monitors in das Gehäuse zu aktivieren.

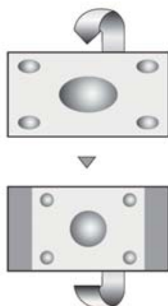
„TFT Monitor Auto Open“ zum automatischen Ausfahren des TFT Monitors
Wenn „TFT Auto Open“ aktiviert ist (On), wird der Monitor beim Einschalten des Geräts automatisch ausgefahren und in die zuletzt verwendete Position gestellt. Ist „TFT Auto Open“ deaktiviert (Off), drücken Sie auf der Gerätevorderseite auf die Taste OPEN (1), um den Monitor in die Wiedergabeposition zu stellen. Ist „TFT Auto Open“ auf manuellen Betrieb (Manual) eingestellt, wird der TFT-Monitor beim Ausschalten des Schlüssels nicht eingefahren (einstellbar im Setup Menü).

Einstellen des Neigungswinkels

Die Wiedergabequalität von LCD-Displays hängt vom Blickwinkel ab. Der Neigungswinkel des Monitors kann auf die nachfolgend beschriebene Weise in die optimale Position gebracht werden:

Schrittweise Winkeleinstellung
Drücken Sie die Taste Tilt (4) am Monitor. Während das Neigungswinkelsymbol auf dem Bildschirm blinkt, kann mittels des Lautstärkereglers der Winkel eingestellt werden.

Bildformat
Drücken Sie die Taste WIDE (2) auf dem Monitor, um das Bildformat folgendermaßen einzustellen
(nur aktiv bei Videoquelle):



CINEMA
Der Bildschirm wird über die gesamte Breite auf das 16:9-Format ausgedehnt. Die Ausdehnung ist über den gesamten Bildschirm gleich.

NORMAL
Bei der herkömmlichen Darstellung im 4:3-Format ist am rechten und linken Bildschirmrand ein freier Streifen zu sehen.

STANDBY
Der Bildschirm wird schwarz. Berühren Sie den Bildschirm, um den Standby-Modus zu beenden.

Tabelle 2: Videoausgangsmodi

Wiedergabequelle	Videoausgangsmodi
Radio	RGB-Modus
Disc	RGB-Modus
USB	CVBS-Modus
AUX	CVBS-Modus
CAMERA	CVBS-Modus

Vorgehensweise zum Einstellen der Parameter

1. Aktivieren des Modus zum Einstellen der Bildqualität:
   Drücken Sie auf dem Monitor die Taste PIC (5).
2. Auswählen des einzustellenden Parameters: Verwenden Sie die PIC-Taste, um die Helligkeit (BRIGHT) oder den Kontrast (CONTRAST) auszuwählen.
3. Einstellen der Parameter: Verwenden Sie den Lautstärkeregler um die Einstellungen zu ändern.
4. Verlassen des Modus zum Einstellen der Bildqualität: Drücken Sie die Taste PIC.

* CVBS - Composite Video Baseband Signal

Handbremsensperre

- Wenn das PRK SW-Kabel an den Bremsschalter angeschlossen ist, kann auf dem TFT-Monitor nur dann ein Video anzeigt werden, wenn die Handbremse gezogen wurde.
- Diese Funktion wird allerdings deaktiviert, wenn die Videoquelle in den Modus CAMERA geschaltet wird.

Stummschaltung

Drücken Sie den Drehregler (6), um den Receiver stumm zu schalten. Drücken Sie den Drehregler erneut, um die Wiedergabe mit der zuvor eingestellten Lautstärke fortzusetzen.

Bedienungsanweisungen
Ein-/Ausschalten

Drücken Sie die Taste /SRC (7) am Gerät, um das Gerät einzuschalten. Die Tasten auf der Gerätevorderseite leuchten blau auf.

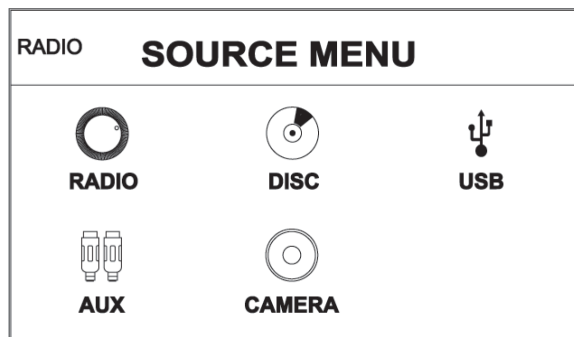
Halten Sie die Taste gedrückt, um das Gerät auszuschalten.

Bestätigung durch akustisches Signal

Jede Funktionsauswahl wird durch ein akustisches Signal bestätigt. Das akustische Signal kann über das Menü SETUP deaktiviert werden.

Auswahl der Bild-/Tonquelle

Um zum SOURCE Menü zu gelangen, drücken Sie die SRC Taste (7) auf der Frontseite oder die obere Ecke des Bildschirms links.
Benutzen Sie das SOURCE Menü auf dem Bildschirm zur Auswahl der Wiedergabequelle.



Lautstärkeregulierung

Drehen Sie zur Regulierung der Lautstärke den Drehregler (6) an der Bedienkonsole. Wenn der Lautstärkepegel auf 0 oder 40 eingestellt wurde, ertönt ein akustisches Signal, um anzuzeigen, dass die unterste bzw. oberste Grenze für die Lautstärke erreicht wurde. Die Lautstärke kann von 0 bis 40 eingestellt werden. Auf dem LCD-Display oder dem TFT-Monitor wird der eingestellte Lautstärkepegel für 3 Sekunden angezeigt.

Programmierbare Einschaltlautstärke

Über diese Option können Sie eine Einschaltlautstärke auswählen, die beim Einschalten des Geräts unabhängig von der zuletzt gewählten Lautstärke eingestellt wird. Um eine bestimmte Einschaltlautstärke zu programmieren, drehen Sie den Regler (6), um die gewünschte Lautstärke beim Einschalten festzulegen. Halten Sie den Drehregler gedrückt, während das blaue Lautsprechersymbol und die Lautstärkeanzeige auf dem Monitor angezeigt wird. Es ertönt ein akustisches Signal, um zu bestätigen, dass die Einschaltlautstärke eingestellt wurde.

Menü zur Audiosteuerung

Das Menü EQ verfügt über einen 3-Band-Grafikequalizer mit dem Sie das Audiosystem bequem an die akustischen Gegebenheiten im Fahrzeug anpassen können, die je nach Fahrzeugtyp und -größe unterschiedlich sind. Die korrekten Einstellungen für Fader und Balance dienen zum Optimieren der Effekte des Equalizers. Drücken Sie die EQ auf dem Monitor, um das Audio-Menü anzuzeigen. Gehen Sie folgendermaßen vor, um eine Audio-Option einzustellen:

Tabelle 4: Audioeinstellungen

Funktion	Einstellungsoptionen	
EQ	User	Im Modus USER können Sie Bass-, Mittel- und Hochton einzeln einstellen.
	Rock	Durch Drücken auf das "EQ"-Feld können Sie zwischen den voreingestellten Equalizern wählen.
	Hip Hop	
	Dance	
	Latin	
	Rave	
	Urban	
	Acoustic	
FAD-BAL	Durch "Druck" auf das Gitterkreuz kann der Fader/Balance wunschgemäß eingestellt werden.	

SETUP MENU

Zurücksetzen des Systems
Um eine Systemstörung zu beheben oder einen nicht zulässigen Bedienvorgang zurückzusetzen, drücken Sie die Taste RESET (9) in der unteren linken Ecke des Geräts mit der Spitze eines Kugelschreibers. Durch das Zurücksetzen des Systems werden die Werkseinstellungen des Geräts wiederhergestellt.

HINWEIS: *Wird das Gerät während der Wiedergabe einer DVD zurückgesetzt, wird die Wiedergabe nach dem Zurücksetzen fortgesetzt.*

SETUP MENU
Um auf die Systemeinstellungen zuzugreifen, berühren Sie die Taste auf dem Bildschirm, um das Menü SETUP zu öffnen. Das Untermenü GENERAL wird blau hervorgehoben angezeigt.

Zugreifen auf Menüelemente
Berühren Sie den Namen eines Untermenüs, um ein untergeordnetes Menü (Language, Audio, RDS usw.) auszuwählen. Die in der hervorgehobenen Untermenü-Option einstellbaren Funktionen werden in der Mitte des Bildschirms angezeigt.

Einstellen einer Option
1. Verwenden Sie den Touchscreen, um die einzustellende Option auszuwählen.
2. Wechseln Sie mit Hilfe des Touchscreens in das Optionsfeld der einzustellenden Option. In einer weiteren Spalte wird ein Untermenü angezeigt, in dem die ausgewählte Option blau dargestellt ist.
3. Wählen Sie über den Touchscreen einen neuen Wert aus.
4. Bestätigen Sie den eingestellten Wert über den Touchscreen.

Optionen des Untermenüs GENERAL

Setting	Options	Function
Clock Mode	12Hr	Clock displays 12 hour time using AM and PM.
	24Hr	Clock displays 24 hour time up to 23:59.
Clock	(HH:MM)	Clock appears in the top right corner of the screen during certain operations. NOTE: The AM/PM indication will change as you continue to adjust the hour past 12.
Tuner Region	Europe	• AM Frequency Spacing - 9kHz • AM Frequency Band - 522kHz~1620kHz • FM Frequency Spacing - 50kHz • FM Frequency Band - 87.5MHz~108.0MHz
Beep	Off	No beep sounds
	On	When turned on, an audible beep tone confirms each function selection.

Optionen des Untermenüs LANGUAGE

Wenn eine DVD mehrere Untertitel- oder Audiosprachen unterstützt, stehen alle verfügbaren Sprachen während der Wiedergabe zur Auswahl. Wird die ausgewählte Sprache nicht von der DVD unterstützt, wird die Standardsprache verwendet.

Einstellung	Optionen	Funktion
Sprachen	Englisch Französisch Deutsch	Bildschirmanzeige erfolgt auf Englisch Bildschirmanzeige erfolgt auf Französisch Bildschirmanzeige erfolgt auf Deutsch
Untertitel	Englisch Französisch Deutsch Auto Aus	DVD-Untertitel werden automatisch in englischer Sprache angezeigt, wenn sie verfügbar sind. DVD-Untertitel werden automatisch in französischer Sprache angezeigt, wenn sie verfügbar sind. DVD-Untertitel werden automatisch in deutscher Sprache angezeigt, wenn sie verfügbar sind.
Audio	Englisch Französisch Deutsch	DVD-Audio-Ausgaben erfolgen auf Englisch, wenn die Option verfügbar ist. DVD-Audio-Ausgaben erfolgen auf Französisch, wenn die Option verfügbar ist. DVD-Audio-Ausgaben erfolgen auf Deutsch, wenn die Option verfügbar ist.
DVD Menu	Englisch Französisch Deutsch	Das DVD-Menü (sofern vorhanden) wird in englischer Sprache angezeigt. Das DVD-Menü (sofern vorhanden) wird in französischer Sprache angezeigt. Das DVD-Menü (sofern vorhanden) wird in deutscher Sprache angezeigt.

Optionen des Untermenüs AUDIO

Einstellung	Optionen	Funktion
Loudness	AN AUS	Funktion
DRC	AUS EIN	Schaltet die Dynamikerweiterung ein für eine bessere Wiedergabe leiser Musikpassagen.

Optionen des Untermenüs RDS

Einstellung	Optionen	Funktion
RDS	AN AUS	Das Gerät zeigt RDS-Informationen (Radio Data System) an, sofern verfügbar.
CT	AN AUS	Die Uhrzeit des Radios automatisch anhand der RDS-Radiosignale synchronisieren.
TA/Vol		Lautstärkeerhöhung für Verkehrsdurchsagen.

Optionen des Untermenüs MISC

Load Factory Reset
Wählen Sie die Option RESET aus, um die Werkseinstellungen wiederherzustellen.

Optionen des Untermenüs Hardware

Einstellung	Optionen	Funktion
Kamera Eingang	Normal Spiegel	 Kehrt die Kamerabilder um, als würden Sie in einen Rückspiegel schauen.
TFT Auto Open	An Aus manuell	Der TFT-Monitor fährt beim Einschalten des Geräts automatisch aus. Zum Ausfahren des TFT-Monitors muss die Taste OPEN (1) gedrückt werden. Der TFT-Monitor fährt beim Einschalten des Geräts automatisch aus. Wenn die Zündung ausgeschaltet ist, wird der TFT-Monitor NICHT eingefahren, wenn er sich zuvor in ausgefahrenerPosition befand.
Video Eingang Auto	NTSC PAL AUTO	Auswahl des Formates NTSC Auswahl des Formates PAL Automatische Auswahl PAL/NTSC

Optionen des Untermenüs P. Vol

Einstellung	Optionen	Funktion
Source	Radio Disc USB AUX	Wählen Sie eine Quelle, für die Sie die relative Lautstärke (LEVEL) anheben möchten. Verwenden Sie die Tasten +/- zum Anheben der relativen Lautstärke für die ausgewählte Quelle um 6 Dezibel.

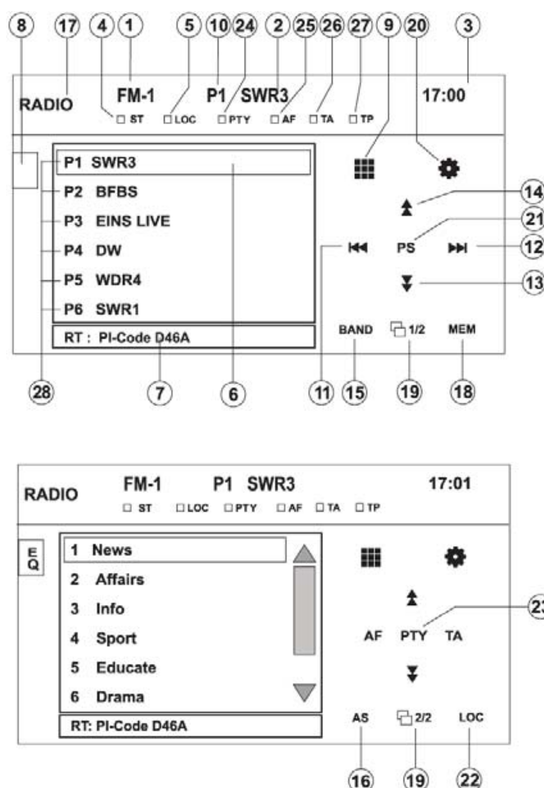
TS Cal (Monitorkalibrierung)

Um auf die Funktion zum Kalibrieren des Monitors zuzugreifen, wählen Sie im Menü SETUP die Option TS CAL. Nach dem Aufrufen des Kalibrierungs-modus wird in einem Eckquadranten des Monitors ein Fadenkreuz angezeigt. Um die Kalibrierung zu starten, halten Sie das Fadenkreuz für eine Sekunde gedrückt, bis es sich in den nächsten Quadranten bewegt. Fahren Sie mit den einzelnen Quadranten fort, bis die Kalibrierung abgeschlossen ist. Um die Funktion ohne Durchführen der Kalibrierung zu verlassen, berühren Sie die Taste BACK.

Optionen des Untermenüs Demo

Sie können den Demo-Modus manuell stoppen und starten oder auch den automatischen Modus im Setup Menü auswählen . Falls der „Auto Run“ Modus abgeschaltet ist, können Sie „Demo>Run“ auswählen um den Demo Modus zu starten. „Demo“ wird in blauem Text unterhalb der Uhr angezeigt. Die Demo geht dann durch mehrere Bildschirmanzeigen und simuliert Aktivität. Um den Demo Modus zu beenden, berühren Sie das obere linke Viertel des Bildschirms (Auswahl: Source). Falls des Auto Modus aktiviert ist, wird das Radio nach dem Einschalten automatisch in den Demo-Modus gehen.

BEDIENUNG DES RADIOS



1. Anzeige des aktuell ausgewählten Radiobands
2. Anzeige der Radiofrequenz / des Sendernamens
3. Uhrzeit
4. Anzeige für Sendebetrieb in Stereo
5. Anzeige für starkes Signal lokal empfangbarer Sender
6. Gespeicherte Radiosender: Touchpunkt zum Aufrufen gespeicherter Sender
7. Radiotextinformationen:
8. **EQ**: Touchpunkt zum Aufrufen des „Equalizer“
9. Touchpunkt zum Aufrufen des Bildschirms für die Direkteingabe
10. Anzeige des aktuell gespeicherten Senders
11. ⏮: Touchpunkt für die Rückwärtssuche
12. ⏭: Touchpunkt für die Vorwärtssuche
13. ⌃ : Touchpunkt, um die Frequenz schrittweise zu reduzieren
14. ⌄ : Touchpunkt, um die Frequenz schrittweise zu erhöhen
15. **BAND**: Touchpunkt zum Wechseln zwischen dem UKW/MW-Band
16. AS: Touchpunkt zum automatischen Speichern von Sendern
17. Touchpunkt zum Anzeigen des Menüs SOURCE MENU und zum Auswählen einer neuen Wiedergabequelle
18. **MEM**: Anzeigebildschirm zum Speichern des aktuellen Kanals im Senderspeicher
19. **1/2** oder **2/2**: Touchpunkt zum Anzeigen einer zweiten Seite mit Touchscreen-Tasten
20. Touchpunkt zum Anzeigen des Menüs SETUP
21. **PS** (Vorschau-Suche): Touchpunkt zum Suchen aller verfügbaren Sender, wobei jeder Sender für 5 Sekunden angespielt wird. Die Suche wird fortgesetzt, bis Sie einen Sender auswählen.
22. **LOC**: Touchpunkt zum Einstellen starker lokaler Sender
23. **PTY**: Durch Drücken von PTY werden die Programmkategorien zum Auswählen ähnlicher Programme nach Genre aufgelistet. Wird eine PTY-Kategorie aus dem Touchscreen-Menü ausgewählt, sucht das Radio nach Sendern der gewählten Kategorie.
24. Zeigt an, dass die PTY-Funktion aktiviert ist.
25. Zeigt an, dass die RDS-Funktion aktiviert ist.
26. TA: Anzeige Verkehrsfunkdurchsagen AN/AUS
27. TP: Anzeige aktueller Sender mit eigener Verkehrsfunkdurchsage
28. Stationstasten mit gespeicherten Sendernamen

Umstellen auf Radioquelle

- Berühren Sie die obere linke Ecke des Bildschirms (den RADIO-Kreis), um das SOURCE MENU anzuzeigen. Berühren Sie RADIO.

Auswählen des UKW/MW-Bands

Berühren Sie auf dem Bildschirm die Taste (11) oder auf dem Gerät die Taste BAND (5), um zwischen den folgenden Bändern zu wechseln: FM1, FM2, FM3, AM1 und AM2.

HINWEIS: *Die Taste BAND am Gerät funktioniert nur bei eingefahrenem TFT-Monitor.*

Sendersuchlauf

So suchen Sie den nächsten höheren Sender:

- Berühren Sie die Taste ⏭ auf dem Display.

So suchen Sie den nächsten niedrigeren Sender:

- Berühren Sie die Taste ⏮ auf dem Display.

Manuelle Senderwahl

So heben Sie die eingestellte Frequenz um einen Schritt an bzw. senken sie um einen Schritt:

- Berühren Sie die Taste ^ oder v auf dem Bildschirm.

Direkte Sendereingabe

Um einen Sender direkt aufzurufen, berühren Sie die Taste ▦ auf dem Bildschirm, um das Menü für die Direkteingabe aufzurufen.

Geben Sie die gewünschte Radiosender-Frequenz mit Hilfe des angezeigten Nummernblocks ein. Drücken Sie ENTER, um den ausgewählten Sender aufzurufen. Berühren Sie die Taste EXIT, um den Bildschirm zu verlassen, ohne den Sender zu ändern. Um Ihre Eingabe zu löschen und einen neuen Sender einzugeben, berühren Sie die Taste CLEAR.

Verwenden gespeicherter Sender

Für jedes Band können Sender über die sechs nummerierten Speichertasten gespeichert und aufgerufen werden. Alle sechs für das aktuell ausgewählte Band gespeicherten Sender (P1 bis P6) werden auf dem Bildschirm angezeigt.

Speichern eines Senders

1. Wählen Sie ggf. ein Band und dann einen Sender aus.
2. Berühren Sie die Taste MEM (18) auf dem Bildschirm, um den Bildschirm für gespeicherte Sender aufzurufen.
3. Berühren Sie die Nummer, unter der Sie den aktuellen Sender speichern möchten (oder drücken Sie EXIT, um den Vorgang abzubrechen und das Menü zu schließen). Die Festsendernummer und der Sender werden hervorgehoben.

Aufrufen von Sendern mit der Festsenderfunktion und der automatischen Speicherfunktion (AS):

Aufrufen eines Senders

1. Wählen Sie ggf. ein Band aus.
2. Berühren Sie eine der Speichertasten (P1 – P6) auf dem Bildschirm, um den gewünschten gespeicherten Sender aufzurufen.

Manuelles Speichern eines Senders

1. Stellen Sie den gewünschten Sender (Frequenz) manuell ein.
2. Drücken Sie die Taste MEM auf dem Bildschirm, und wählen Sie die gewünschte Festsendertaste (P1 – P6).
3. Der Sender wird unter der gewählten Nummer gespeichert.
4. Anstelle der Frequenz wird die ID des Programmdienstes (z. B. NDR, WDR usw.) gespeichert.

Automatisches Speichern (AS) der Sender mit dem stärksten Signal

1. Halten Sie die Taste für das automatische Speichern (AS) auf dem Bildschirm für 2 Sekunden gedrückt.
2. Der VME beginnt mit der Suche nach den empfangbaren Sendern (dies dauert eine Weile).
3. Nach dem Suchvorgang werden die 6 Sender mit dem stärksten Signal unter den Programmplätzen P1 – P6 gespeichert.
4. Beim automatischen Speichern (AS) werden unter den Programmplätzen P1 – P6 nur die Frequenzen gespeichert, um die benötigte Zeit für das Suchen/Speichern zu reduzieren.
5. Wenn Sie die Programmplätze P1 – P6 nun manuell aufrufen, werden auch die PS-Informationen für den ausgewählten gespeicherten Sender (z. B. P2: WDR) gespeichert.

Radiotext-Meldungsleiste

1. Die Radiotext-Informationen (RT) werden als Teil des RDS-Signals vom Sender übertragen. Diese Informationen werden in der untersten Leiste angezeigt (z. B. ABCD).
2. Nicht alle Sender unterstützen diese zusätzlichen Informationen oder möglicherweise nicht ständig.

Vorschau-Suche (PS)

Um das UKW- oder MW-Band nach verfügbaren Sendern Ihres Bereichs abzusuchen, drücken Sie die Taste PS (21). Berühren Sie die Taste erneut, um die Vorschau-Suche zu beenden.

Suchen nach lokal empfangbaren Sendern (LOC)

Ist die Funktion LOCAL aktiviert, werden nur Sender wiedergegeben, für die ein starkes lokales Signal empfangen wird. Um die Funktion LOCAL im UKW/MW-Radio-Modus zu aktivieren, drücken Sie die Taste 1/2, um zum zweiten Bildschirm der Menüoptionen zu wechseln. Berühren Sie auf diesem Bildschirm die Taste LOC. Drücken Sie erneut auf diese Taste, um die Funktion LOCAL wieder zu deaktivieren. Wenn die Funktion LOCAL aktiv ist, leuchtet die LOC-Anzeige oben im Bildschirm.
Um den Bildschirm ohne Treffen einer Auswahl zu verlassen, berühren Sie EXIT. Um Ihre Eingabe zu löschen und erneut zu beginnen, berühren Sie die Taste CLEAR.

DVD/VCD VIDEO-BETRIEB

HINWEIS: *Bei ordnungsgemäßer Montage ist auf dem TFT-Hauptmonitor nur dann ein DVD-Film zu sehen, wenn die Handbremse gezogen wurde. Wenn Sie versuchen, während der Fahrt eine DVD wiederzugeben, wird auf dem TFT-Monitor die Meldung PARKING vor einem blauen Hintergrund angezeigt. Der Betrieb der Rückfahrkamera, sofern angeschlossen, ist jedoch während der Fahrt möglich.*

HINWEIS: *DVD-R- und DVD-RW-Disks werden nur wiedergegeben, wenn die Aufnahme beendet und die DVD geschlossen wurde.*

Auswerfen einer Disk

Drücken Sie am Gerät die auf Taste ⏏, um die Disk auszuwerfen. Daraufhin schaltet das Gerät automatisch in den TUNER-Modus. Sie können eine Disk auch dann auswerfen, wenn das Gerät ausgeschaltet ist. Das Gerät bleibt nach dem Auswerfen der Disk ausgeschaltet.

Zurücksetzen des Lademechanismus

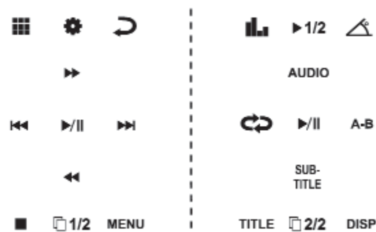
Wenn die Disk nicht richtig geladen wird oder der Mechanismus nicht korrekt funktioniert, halten Sie die Taste ⏏ (10) am Gerät, um den Lademechanismus zurückzusetzen. Anschließend wird der normale Betrieb wieder aufgenommen.

Zugreifen auf den DVD-Modus

Sobald eine DVD eingelegt wird, beginnt der DVD Modus und das Autoradio spielt die DVD ab.
Um den DVD Modus zu aktivieren wenn sich bereits eine DVD im Gerät befindet, drücken Sie die SOURCE Taste (7) auf der Frontseite des Autoradios und die Taste DISC.

Steuern der Wiedergabe

Um zum Kontrollmenü zu gelangen berühren Sie das untere Drittel des Bildschirms während die DVD abgespielt wird. Um zur zweiten Seite der Steuerung zu gelangen, berühren Sie die Taste 1/2 auf dem Monitor.



Anhalten der Wiedergabe

Berühren Sie die Taste ( ) auf dem Bildschirm, um die Wiedergabe anzuhalten.

Pausieren der Wiedergabe

Berühren Sie die Taste >/II auf dem Bildschirm, um die Wiedergabe anzuhalten oder fortzusetzen.

Schnelle Wiedergabe vorwärts

Drücken Sie die Taste >> auf dem Bildschirm, um die schnelle Wiedergabe vorwärtsrichtung zu starten. Halten Sie die Taste gedrückt und lassen Sie sie wieder los, um die Geschwindigkeit in 2-fach, 4-fach, 6-fach, 8-fach und 20-fach zu ändern. Berühren Sie die Wiedergabetaste (>/II) auf dem Display, um die normale Geschwindigkeit der Wiedergabe wieder herzustellen.

Schnelle Wiedergabe rückwärts

Drücken Sie << auf dem Bildschirm, um den aktuellen Titel rückwärts wiederzugeben. Halten Sie die Taste gedrückt und lassen Sie sie wieder los, um die Geschwindigkeit in 2-fach, 4-fach, 6-fach,8-fach und 20-fach zu ändern.
Berühren Sie die Wiedergabetaste (▸/||) auf dem Bildschirm, um die normale Geschwindigkeit der Wiedergabe wieder herzustellen.

Langsame Wiedergabe

Drücken Sie auf , um die langsame Wiedergabe vorwärts/rückwärts zu starten. Halten Sie die Taste gedrückt und lassen Sie sie wieder los, um die Geschwindigkeit von 2-fach in 4-fach und 8-fach zu ändern und die Wiedergabe mit der gewählten Geschwindigkeit zu starten.

Wiederholte Wiedergabe

Drücken Sie die Taste auf dem Bildschirm, um je nach Wiedergabequelle den Wiederholungsmodus wie folgt zu aktivieren:
• DVD: Repeat Chapter, Repeat Title, Repeat Off (Kapitel wiederholen, Titel wiederholen, Wiederholung deaktivieren)
• Video-CD-Modus: (PBC-Wiedergabesteuerung deaktiviert): Repeat Single, Repeat Off (Einzelnes Stückes wiederholen, Wiederholung deaktivieren)

***HINWEIS:** Bei der Video-CD-Wiedergabe ist die Wiederholfunktion nicht verfügbar, wenn die PBC-Wiedergabesteuerung aktiviert ist.*

Wiederholen von Abschnitten (A-B)

Verwenden Sie die Funktion A-B, um einen bestimmten Abschnitt auf der Disk zu wiederholen.

- Drücken Sie die Taste A-B auf dem Bildschirm, um den Anfangspunkt (A) des zu wiederholenden Abschnitts festzulegen.
- Drücken Sie die Taste A-B erneut, wenn der Endpunkt (B) des zu wiederholenden Abschnitts erreicht wurde. Der ausgewählte Bereich der DVD wird nun fortlaufend wiederholt.
- Drücken Sie die Taste A-B erneut, um die Auswahl des zu wiederholenden Abschnitts A-B aufzuheben und den Wiederholungsmodus zu deaktivieren.

Zufallswiedergabe

Drücken Sie die Taste , während eine DVD, Video-CD oder CD abgespielt wird, um die Zufallswiedergabe zu starten und alle Kapitel/Tracks in zufälliger Reihenfolge wiederzugeben. Auf dem Display wird ON angezeigt. Drücken Sie erneut auf die Taste , um den Modus der Zufallswiedergabe zu deaktivieren.
***HINWEIS:** Wenn für eine Video-CD die PBC-Wiedergabesteuerung aktiviert ist, wird diese durch das Aktivieren der Zufallswiedergabe automatisch deaktiviert.*

Wechseln zwischen Kapiteln
Drücken Sie auf dem Bildschirm auf die Taste >>|, um zum nächsten Kapitel auf der DVD zu wechseln. Drücken Sie auf dem Bildschirm auf die Taste |<<, um zum vorherigen Kapitel zu wechseln.

Verwenden Sie die Taste , um Titel oder Kapitel auszuwählen oder die Zeit einzugeben.



- Title (Titel): _/#
- Chapter (Kapitel): _ _/##
- Time (Zeit): _ _:_ _:_ _

Geben Sie den gewünschten Titel, das Kapitel/den Track oder die Zeit über den Zahlenblock auf dem Bildschirm ein, und drücken Sie ENTER. Um den Bildschirm ohne Treffen einer Auswahl zu verlassen, berühren Sie EXIT. Um Ihre Eingabe zu löschen und erneut zu beginnen, berühren Sie die Taste CLEAR.

Verwenden alternativer Blickwinkel (nur im DVD-Modus)
Einige DVDs enthalten Szenen, die aus verschiedenen Blickwinkeln betrachtet werden können. Für Disks, die verschiedene Blickwinkel bereitstellen, drücken Sie auf die Taste , um zwischen den verschiedenen Blickwinkeln für das angezeigte Bild zu wechseln.

Mehrsprachige Disks (Nur im DVD-Modus)
Ändern der Audiosprache
Wenn Sie eine mehrsprachige DVD anschauen, drücken Sie auf der Fernbedienung auf die Taste AUDIO, um eine Sprache auszuwählen.

Ändern der Untertitelsprache
Wenn Sie eine mehrsprachige DVD anschauen, drücken Sie auf der Fernbedienung auf die Taste SUBTITLE, um die gewünschte Sprache für die Untertitel auszuwählen.

PBC-Wiedergabesteuerung (Play Back Control) (Nur im Video-CD-Modus)
Auf einer Video-CD mit PBC-Funktion bietet die PBC-Wiedergabesteuerung zusätzliche Möglichkeiten der Steuerung bei der Wiedergabe einer Video-CD. Drücken Sie auf die Taste PCB, um die PBC-Wiedergabesteuerung zu aktivieren oder zu deaktivieren. Ist die PBC-Wiedergabesteuerung aktiviert, wird die Wiedergabe mit dem ersten Track aus der Wiedergabeliste gestartet.

***HINWEIS:** Ist die PBC-Wiedergabesteuerung aktiviert, sind die Funktionen für den schnellen Vorlauf, die Wiedergabe in Zeitlupe und das Wechseln zum vorherigen oder nächsten Track verfügbar. Das Wiederholen und das direkte Anwählen eines Tracks sind jedoch nicht möglich.*

Wenn die PBC-Wiedergabesteuerung aktiviert ist, wird diese durch die Auswahl der Funktion zum Scannen, zum Aktivieren der Zufallswiedergabe oder Durchsuchen automatisch deaktiviert.

Wiedergabeinformationen
Drücken Sie während der Wiedergabe einer DVD oder Video-CD auf die Taste DISP, um Wiedergabeinformationen anzuzeigen. Daraufhin werden unter anderem das aktuell wiedergegebene Medium und die aktuelle Wiedergabezeit angezeigt.

DVD-Wiedergabeinformationen
Während der Wiedergabe einer DVD werden die folgenden Informationen oben im Bildschirm angezeigt:

- Title (Titel): 05/08 – „05/08“ gibt an, dass der 5. von 8 Titeln der DVD wiedergegeben wird.
- Chapter (Kapitel): 012/016 – „002/016“ zeigt an, dass der 2. von 16 Titeln auf der DVD wiedergegeben wird.
- 00:41:28 – „00:41:28“ zeigt die Wiedergabezeit des aktuellen Titels an.
  Unten im Bildschirm werden die folgenden Informationen angezeigt:
- Uhrzeit

Video-CD-Wiedergabeinformationen
Während der Wiedergabe einer Video-CD-Wiedergabe werden die folgenden Informationen oben im Bildschirm angezeigt:

- VCD2.0 – Das Format der aktuell eingelegten Disk.
- Title: 06/18 – „06/18“ Zeigt an, dass der 6. von insgesamt 18 Tracks auf der Video-CD wiedergegeben wird.
- 00:02:18 – „00:02:18“ zeigt die Wiedergabezeit des aktuell angegebenen Tracks an.

Regionaler Code


Sowohl DVD-Player als auch die DVD-Disks sind nach Regionen codiert. Diese regionalen Codes müssen für die fehlerfreie Wiedergabe übereinstimmen. Andernfalls kann die Disk nicht abgespielt werden. Der Code dieses Geräts ist 2. DVDs mit anderen regionalen Codes können mit diesem Gerät nicht abgespielt werden.

General Disc Information

Symbol	12cm Disc Properties	Max Play Time
DVD VIDEO DVD VIDEO	Single side single layer (DVD-5) Single side double layer (DVD-9) Double side single layer (DVD-10) Double side double layer (DVD-18)	(MPEG 2 Method) 133 minutes 242 minutes 266 minutes 484 minutes
COMPACT disc DIGITAL VIDEO	Single side single layer (VCD)	(MPEG 1 Method) 74 minutes
COMPACT disc DIGITAL AUDIO TEXT	Single side single layer	74 minutes

Table 5: Disc Symbols

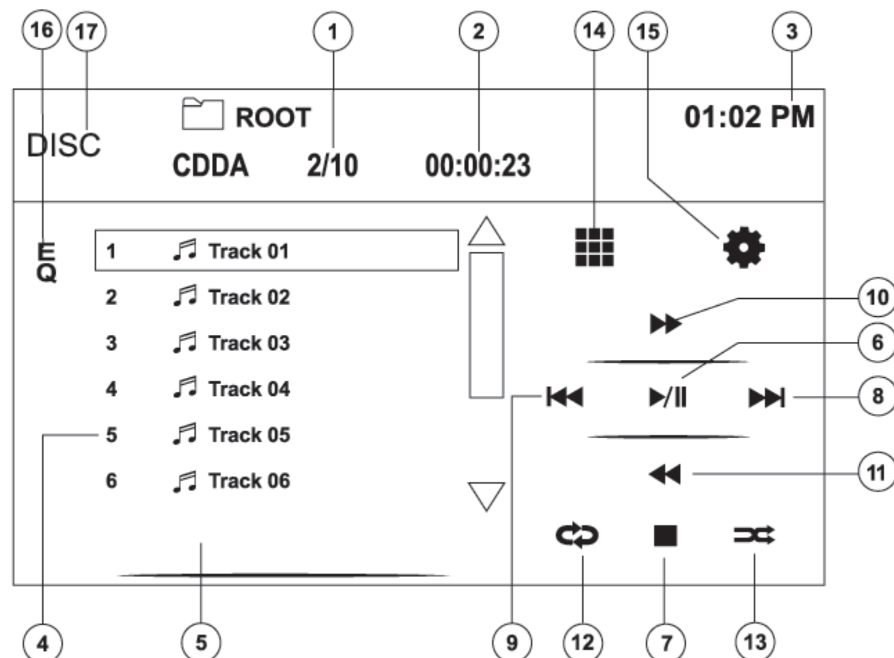
Symbol	Meaning
8	Number of voice languages recorded. The number inside the icon indicates the number languages on the disc (maximum of 8).
32	Number of subtitle languages available on the disc (maximum of 32).
9	Number of angles provided (maximum of 9).
16:9 LB	Aspect ratios available. “LB” stands for Letter Box and “PS” stands for Pan/Scan. In the example on the left, the 16:9 video can be converted to Letter Box video.

DVD/CD AUDIO-BETRIEB

Die Anweisungen für die Steuerung des TFT-Monitors und zum Einlegen/Auswerfen von Medien sind für DVDs und CDs gleich. Informationen zu diesen Themen finden Sie im Abschnitt zum DVD/Video-CD-Betrieb.

Der VME 9114TS-Receiver kann Musik oder Audio-Dateien von folgenden Diskmedien wiedergeben:
• CD-DA
• CD-R/RW
• DVD
• DVD+R/RW
• DVD-R/RW
Nach dem Einlegen einer Disk werden der Disk- und Track-Titel (sofern vorhanden) sowie die Track-Nummer und die Wiedergabezeit auf dem Bildschirm angezeigt.

Benutzeroberfläche des CD-Players



Im folgenden sind die Bildschirmanzeigen und die Touchpunkte für die CD-Wiedergabe aufgeführt.
1. Aktueller Track und Gesamtanzahl der Tracks auf der Disk
2. Verstrichene Wiedergabezeit/Länge des Tracks
3. Titel des aktuellen Tracks
4. Verfügbare Track-Titel
5. ID3-Informationen
6. II : Touchpunkt zum Starten/Anhalten der Disk-Wiedergabe
7. ■ : Touchpunkt zum Stoppen der Disk-Wiedergabe
8. >>|: Touchpunkt zum Wechseln zum nächsten Track
9. |<<: Touchpunkt zum Wechseln zum vorherigen Track
10. >>: Touchpunkt zum Starten des schnellen Vorlaufs
11. <<: Touchpunkt zum Starten des schnellen Rücklaufs
12. Touchpunkt zum Aktivieren/Deaktivieren der wiederholten Wiedergabe
13. Touchpunkt zum Starten des zufälligen Titelwiedergabe
14. Touchpunkt zum Aufrufen des Bildschirms für die Direkteingabe
15. Touchpunkt zum Anzeigen des Menüs SETUP
16. Touchpunkt zum Anzeigen des „Equalizers“
17. Touchpunkt zum Anzeigen des Menüs SOURCE MENU und zum Auswählen einer neuen Wiedergabequelle
18. Touchpunkte der Bildlaufleiste und Pfeile zum Anzeigen der vorherigen/nächsten Song-Seite
19. Aktuelle Uhrzeit

Steuern der Wiedergabe

Stoppen der Wiedergabe
Berühren Sie auf dem Bildschirm die Taste ■, oder drücken Sie auf der Fernbedienung auf die Taste ■ (20), um die Disk-Wiedergabe zu stoppen.
Um die Wiedergabe fortzusetzen, berühren Sie die Taste ▸ auf dem Bildschirm.

Anhalten der Wiedergabe
Berühren Sie die Taste ▸ auf dem Bildschirm, um die Disk-Wiedergabe anzuhalten oder fortzusetzen.

Wechseln zwischen Tracks
Drücken Sie die Taste >>| (19) auf der Fernbedienung oder die entsprechende Taste auf dem Bildschirm, um zum nächsten Track auf der Disk zu wechseln. Drücken Sie die Taste |<< (17) auf der Fernbedienung oder auf dem Bildschirm, um zum vorherigen Track zu wechseln.

Wiederholte Wiedergabe
Berühren Sie die Taste auf dem Bildschirm, um den Wiederholdungsmodus wie folgt zu wechseln:

- DVD: Repeat Chapter, Repeat Title, Repeat Off (Kapitel wiederholen, Titel wiederholen, Wiederholung deaktivieren)
- CD-DA: Repeat One, Repeat All, Repeat Off (einen wiederholen, alle wiederholen, Wiederholung deaktivieren)
- CD-R/RW: Repeat One, Repeat All, Repeat Off (einen wiederholen, alle wiederholen, Wiederholung deaktivieren)
- DVD-R/RW: Repeat One, Repeat All, Repeat Off (einen wiederholen, alle wiederholen, Wiederholung deaktivieren)

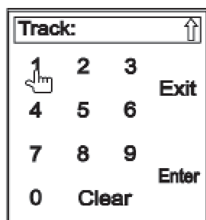
Track-Suchfunktion (nur für CD-DA-Disks)
Drücken Sie während der Disk-Wiedergabe die Taste SCN, um die ersten 10 Sekunden jedes Tracks anzuspielen. Ist der gesuchte Track gefunden, drücken Sie erneut auf die Taste SCN, um die Funktion abzubrechen und den gewählten Track abzuspielen.

Zufallswiedergabe
Drücken Sie bei gestoppter Disk-Wiedergabe die Taste RDM, um die Tracks auf der Disk in wechselnder Reihenfolge auf Zufallsbasis wiederzugeben. Drücken Sie die Taste RDM erneut, um den Modus der Zufallswiedergabe zu deaktivieren.

HINWEIS: *CD-R- und CD-RW-Disks werden nur wiedergegeben, wenn sie abgeschlossen sind.*

Schneller Vorlauf
Drücken Sie die Taste >> auf dem Bildschirm, um den schnellen Vorlauf zu starten. Halten Sie die Taste gedrückt und lassen Sie sie anschließend los, um die Geschwindigkeit in 2-fach, 4-fach, 6-fach, 8-fach und 20-fach zu ändern.

Schneller Rücklauf
Drücken Sie die Taste << auf dem Bildschirm, um den schnellen Rücklauf zu starten. Halten Sie die Taste gedrückt und lassen Sie sie wieder los, um die Geschwindigkeit in 2-fach, 4-fach, 6-fach und 8-fach zu ändern.



Direkte Track-Eingabe

Um einen Track direkt auszuwählen, berühren Sie die Taste auf dem Bildschirm, um das Menü für die Direkteingabe anzuzeigen.

Geben Sie über das angezeigte Zahlenfeld die gewünschte Track-Nummer ein, und drücken Sie anschließend auf ENTER. Um den Bildschirm ohne Treffen einer Auswahl zu verlassen, berühren Sie EXIT. Um Ihre Eingabe zu löschen und erneut zu beginnen, berühren Sie die Taste CLEAR.

MP3/USB/WMA

Die Anweisungen für die Steuerung des TFT-Monitors und zum Einlegen/Auswerfen von Medien sind für DVDs und MP3-Medien gleich. Informationen zu diesen Themen finden Sie im Abschnitt zum DVD/Video-CD-Betrieb.

Anforderungen für MP3/WMA-Medien und -Dateien
Mit diesem Player können MP3- und WMA-Dateien wiedergegeben werden, die auf CD-R/RWs, DVD+R/RWs und DVD-R/RWs aufzeichnet sind. Bei CD-RWs muss sichergestellt sein, dass die Formatierung vollständig und nicht als Schnellformatierung durchgeführt wird, um Fehler bei der Wiedergabe zu vermeiden. Auf eine Disk können bis zu 1500 Lieder/Dateien als MEGA DVD-Musikmix gebrannt werden. Sie sollten diese Zahl von Liedern/Dateien nicht überschreiten, um Probleme beim Lesen der Disk zu vermeiden.

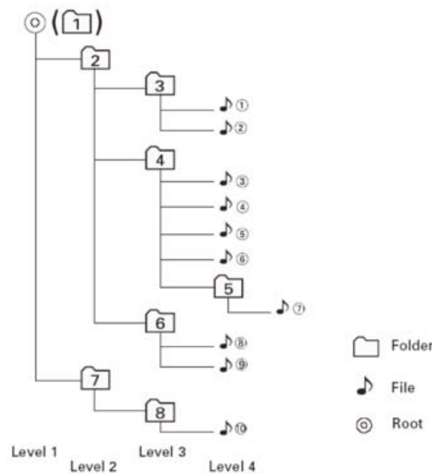
Kompatibilität mit dem MP3-Format
Die nachfolgend aufgeführten Dateinamenformate sind mit diesem Gerät kompatibel:
- ISO 9660 – Dateiname: 12 Zeichen, Dateierweiterung: 3 Zeichen
- ISO 9660 – Dateiname: 31 Zeichen, Dateierweiterung: 3 Zeichen
- Joliet – 64 Zeichen

Entspricht der Name des Ordners oder der Datei nicht dem ISO 9660-Dateisystemstandard, ist eine korrekte Anzeige oder Wiedergabe unter Umständen nicht möglich. Verwenden Sie die folgenden Einstellungen, wenn Sie Audiodaten für die MP3-Disk komprimieren:

- Übertragungsbitrate: 128 kbps
- Abtastfrequenz: 48 kHz

Wenn Sie die maximale Kapazität zum Beschreiben mit MP3-Dateien nutzen, deaktivieren Sie die Option für das zusätzliche Beschreiben. Wenn Sie die gesamte Kapazität einer leeren Disk nutzen möchten, aktivieren Sie die Einstellung „Disc at once“ zur Nutzung der gesamten Kapazität bei einem Schreibvorgang.

Reihenfolge der MP3-Wiedergabe
Bei der Wiedergabe erfolgt der Zugriff auf die Dateien und Ordner (Ordnersuche, Dateisuche und Ordnerauswahl) in der Reihenfolge, in der sie vom CD-Brenner geschrieben wurden. Daher entspricht die erwartete Wiedergabereihenfolge möglicherweise nicht der Reihenfolge der tatsächlichen Wiedergabe. Sie können die
Reihenfolge der MP3/WMA-Dateiwiedergabe festlegen, indem Sie die Dateien auf ein Medium (z. B. eine CD-R) schreiben und den Dateinamen dabei eine Wiedergabereihenfolge zuweisen, beispielsweise „01“ bis „99“. Zum Beispiel erfolgt für ein Medium mit der folgenden Ordner-/Dateihierarchie die Ordnersuche, Dateisuche oder Ordnerauswahl folgendermaßen:

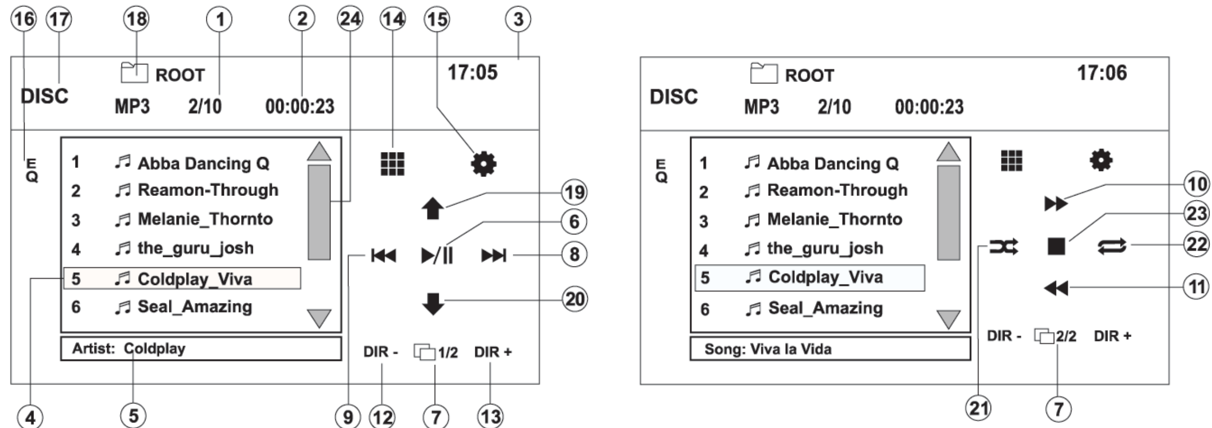


Der VME 9114TS-Player erkennt nur drei Ordnerebenen und zeigt keine Ordner an, die nur andere Ordner enthalten. Im obigen Beispiel zeigt das Gerät die Ordner 3, 4, 6 und 8 aber nicht die Ordner 2 und 7 an, da diese keine Tracks enthalten. Ordner 5 wird überhaupt nicht erkannt, da er sich auf der vierten Ebene befindet.

Technische Änderungen und Irrtum vorbehalten.

MP3 und USB-Benutzeroberfläche

Im Folgenden sind die Bildschirmanzeigen und die Touchpunkte für die MP3-Wiedergabe aufgeführt



1. Aktueller Track und Gesamtanzahl der Tracks im Stammordner der Disk
2. Verstrichene Wiedergabezeit/Länge des Tracks
3. Aktuelle Uhrzeit
4. Tracktitel
5. ID3-Informationen
6. >/II : Touchpunkt zum Starten/Anhalten der Disk-Wiedergabe
7. Touchpunkt zum Wechsel zwischen Seite 1 und 2 des Eingabefeldes
8. >>|: Touchpunkt zum Wechseln zum nächsten Track
9. |<<: Touchpunkt zum Wechseln zum vorherigen Track
10. >>: Touchpunkt zum Starten des schnellen Vorlaufs
11. <<: Touchpunkt zum Starten des schnellen Rücklaufs
12. DIR -: Touchpunkt zum Anzeigen des vorherigen Ordners
13. DIR +: Touchpunkt zum Anzeigen des nächsten Ordners
14. Touchpunkt zum Aufrufen des Bildschirms für die Direkteingabe
15. ⚙ Touchpunkt zum Anzeigen des Menüs SETUP
16. Touchpunkt zum Anzeigen von „Equalizer“
17. Touchpunkt zum Anzeigen des Menüs SOURCE MENU und zum Auswählen einer neuen Wiedergabequelle
18. Ordnername
19. ▲ Seite aufwärts
20. ▼ Seite abwärts
21. Touchpunkt zum Aktivieren/Deaktivieren der Zufallswiedergabe
22. Touchpunkt zum Aktivieren/Deaktivieren der wiederholten Wiedergabe
23. ■ Touchpunkt zum Stoppen der Disk-Wiedergabe
24. Touchpunkte der Bildlaufleiste und Pfeile zum Anzeigen der vorherigen/nächsten Song-Seite

Steuern der MP3/WMA-Disk-Wiedergabe

Wiedergeben von MP3/WMA-Dateien

Nach dem Einlegen einer MP3/WMA-Disk werden die Dateien in der Reihenfolge wiedergegeben, in der sie im Stammverzeichnis abgelegt wurden.

HINWEIS: *Verwenden Sie beim Brennen von MP3/WMA-Dateien auf eine DVD-Disk die 2X- oder 4X-Schreibfunktion, sofern verfügbar. Diese langsamere Schreibgeschwindigkeit hilft, Pufferfehler zu vermeiden, und sie verbessert die Zuverlässigkeit beim Lesen der Disk. Verwenden Sie beim Brennen zahlreicher Songs/Dateien auf einer Disk mehrere Ordner, um die Navigation durch die Musik zu erleichtern. Wählen Sie die Option „Disc at Once“, und schließen Sie Ihre Disk.*

Stoppen der Wiedergabe

Berühren Sie auf dem Bildschirm die Taste ■, um die Disk-Wiedergabe zu stoppen. Um die Wiedergabe fortzusetzen, berühren Sie die Taste ▶III auf dem Bildschirm.

Anhalten der Wiedergabe

Um die Wiedergabe anzuhalten, berühren Sie die Taste >>| auf dem Bildschirm.

Wechseln zwischen Tracks

Drücken Sie die entsprechende Taste auf dem Bildschirm, um zum nächsten Track auf der Disk zu wechseln. Drücken Sie die Taste |<< auf dem Bildschirm, um zum vorherigen Track zu wechseln.

FEHLERBEHEBUNG

Problem	Ursache	Lösung
ALLGEMEINES		
Das Gerät lässt sich nicht einschalten	Die Sicherung für das Radio ist durchgebrannt	Setzen Sie eine neue Sicherung des richtigen Typs und mit der richtigen Amperezahl ein
	Die Sicherung für die Autobatterie ist durchgebrannt	Setzen Sie eine neue Sicherung des richtigen Typs und mit der richtigen Amperezahl ein
	Unzulässiger Bedienvorgang	Drücken Sie die Taste RESET in der unteren rechten Ecke auf der Gerätevorderseite
Das Gerät spricht nicht auf die Fernbedienung an	Die Batterie ist entladen	Setzen Sie eine neue Batterie ein
	Die Batterie ist falsch eingelegt	Nehmen Sie die Batterie heraus, und setzen sie richtig ein
Kein Audioausgang/Leiser Audioausgang	Die Verbindungen des Audioausgangs sind fehlerhaft	Überprüfen Sie die Verkabelung, und korrigieren Sie sie ggf.
	Die Lautstärke ist zu niedrig eingestellt	Erhöhen Sie die Lautstärke
	Das MUTE-Kabel ist fehlerhaft angeschlossen	Schauen Sie sich das Schaltbild an, und überprüfen Sie den Anschluss des MUTE-
	Kabels	
	Die Lautsprecher sind beschädigt	Tauschen Sie die Lautsprecher aus
	Stark verzerrte Balance	Stellen Sie die Kanal-Balance auf die Center-Position ein
	Lautsprecherkabel hat Kontakt mit einem metallenen Fahrzeugteil	Isolieren Sie alle Lautsprecherkabel
Schlechte Soundqualität oder Verzerrung	Eine Raubkopie wird verwendet	Verwenden Sie die Originalversion
	Die Lautsprecherleistung ist mit dem Gerät nicht kompatibel	Schließen Sie die richtigen Lautsprecher an
	Kurzschluss des Lautsprechers	Überprüfen Sie die Lautsprecheranschlüsse
Das Gerät setzt sich bei ausgeschaltetem Motor zurück	Der Anschluss zwischen ACC und dem positiven Pol der Batterie ist fehlerhaft	Überprüfen Sie die Verkabelung, und korrigieren Sie sie ggf.
TFT-MONITOR		
Der Monitor fährt nicht automatisch aus	Die Funktion TFT AUTO OPEN ist ausgeschaltet	Schalten Sie die Funktion TFT AUTO OPEN ein
Kein Bild	Der Anschluss der Handbremse ist fehlerhaft	Überprüfen Sie die Verkabelung, und korrigieren Sie sie ggf.
	PRK SW ist aktiviert und die Handbremse ist nicht gezogen	Halten Sie das Fahrzeug an einer sicheren Stelle an, und ziehen Sie die Handbremse
Flackerndes Bild oder Bildstörungen auf dem Monitor	Die DVD ist nicht mit den aktuellen Fernsehsystem-Einstellungen kompatibel	Ändern Sie das Setup gemäß der eingelegten Disk
	Die Video-Signalanschlüsse sind fehlerhaft	Überprüfen Sie die Verkabelung, und korrigieren Sie sie ggf.
Verlangsamtes Bild oder Anzeige mit fehlerhaftem horizontalen oder vertikalen Bildformat	Es wurde das falsche Bildformat ausgewählt	Verwenden Sie das richtige Bildformat

RADIO		
Schwache Empfangssignale bei der Sendersuche	Die Autoantenne ist nicht vollständig ausgefahren	Überprüfen Sie den Antennenanschluss
	Die Autoantenne ist nicht korrekt angeschlossen	Überprüfen Sie den Antennenanschluss
	Die Funktion LOCAL ist aktiviert	Deaktivieren Sie die Funktion LOCAL
Die Disk wird nicht wiedergegeben	Die Disk ist verbogen oder verkratzt	Verwenden Sie eine Disk in einwandfreiem Zustand
	Die Disk ist verschmutzt oder feucht	Reinigen Sie die Disk mit einem weichen Tuch
	Die Laserlinse ist verschmutzt	Reinigen Sie die Laserlinse mit einer Reinigungs-CD
	Es wird eine inkompatible Disk verwendet	Verwenden Sie eine kompatible Disk
	Die Altersangabe der Disk steht im Konflikt zu der über die Kindersicherung festgelegten Beschränkung	Ändern Sie die Einstellungen für die Kindersicherung, indem Sie die Altersbeschränkung heruntersetzen
	Der Ländercode der Disk ist nicht mit dem Gerät kompatibel	Verwenden Sie eine Disk mit einem kompatiblen Ländercode
	Die Disk wurde falsch herum eingelegt	Legen Sie die Disk richtig herum ein
Das Bild ist verschwommen, verzerrt oder dunkel	Es wird eine Raubkopie verwendet	Verwenden Sie die Originalversion
Die PBC-Wiedergabesteuerung kann für die Video-CD-Wiedergabe nicht verwendet werden	Die PCB-Wiedergabesteuerung ist für die Disk nicht verfügbar	
Suchläufe und eine wiederholte Wiedergabe sind während der Video-CD-Wiedergabe nicht möglich	Die PCB-Wiedergabesteuerung ist aktiviert	Deaktivieren Sie die PCB-Wiedergabesteuerung
MP3		
Die Wiedergabe wurde unterbrochen	Die Disk ist verschmutzt oder verkratzt	Reinigen Sie die Disk, oder tauschen Sie sie aus
	Die Datei ist defekt/wurde nicht korrekt gespeichert	Erstellen Sie eine Disk mit fehlerfrei gespeicherten Dateien
Es wird eine falsche Wiedergabemeldung angezeigt	Die Meldung überschreitet die maximale Anzeigelänge des LCD-Displays	

Angezeigte Meldung	**Ursache**	**Lösung**
Loading	Die Disk wird gelesen	
No Disc	Die Disk ist verschmutzt	Reinigen Sie die Disk mit einem weichen Tuch
	Die Disk wurde falsch herum eingelegt	Legen Sie die Disk richtig herum ein
	Es befindet sich keine Disk im Fach	Legen Sie eine Disk ein
Bad Disc	Die Disk ist verschmutzt	Reinigen Sie die Disk mit einem weichen Tuch
	Die Disk wurde falsch herum eingelegt	Legen Sie die Disk richtig herum ein
Unknown disc	Das Diskformat ist nicht mit diesem Gerät kompatibel	
Region Error	Der Ländercode der DVD ist nicht mit dem des Geräts kompatibel	
Error	Nicht zulässiger Bedienvorgang	Drücken Sie 5 Sekunden lang die Taste EJECT, um den Lademechanismus zurückzusetzen

Pflege und Wartung

1. Verwenden Sie zur Reinigung der Gerätevorderseite oder des Monitors ein sauberes Tuch und ein neutrales Reinigungsmittel. Ein raues Tuch und ein nicht neutrales Reinigungsmittel (zum Beispiel Alkohol) können die Konsole oder den Monitor verkratzen oder die Farbe lösen.
2. Sprühen Sie keine flüssigen Reinigungsmittel oder Wasser auf das Gerät.
3. Wenn der Player zu heiß wird, wird automatisch ein Schutzmechanismus aktiviert, der die Wiedergabe der Disk stoppt. Lassen Sie das Gerät in diesem Fall abkühlen, bevor Sie den Player wieder in Betrieb nehmen.
4. Legen Sie immer nur 5 Zoll-CDs (12 cm) in den Player ein. Alle anderen Gegenstände oder Diskformate können den Mechanismus beschädigen.
5. Legen Sie in dieses Gerät keine 3 Zoll-CDs (8 cm) ein (weder mit noch ohne Adapter), da dadurch der Player und/oder die Disk beschädigt werden können. Eine auf diese Weise verursachte Beschädigung wird nicht durch die Garantie für dieses Produkt abgedeckt.
6. Bei extremer Hitze oder Kälte können Funktionsstörungen des CD-Players auftreten. Warten Sie in diesem Fall, bis im Inneren des Fahrzeugs eine normale Temperatur erreicht wurde, bevor Sie den Player erneut in Betrieb nehmen.
7. Wenn das Innere des Fahrzeugs bei kalten Außentemperaturen geheizt wird oder wenn eine hohe Luftfeuchtigkeit besteht, kann sich Kondenswasser auf dem LCD-Display absetzen. In diesem Fall funktioniert das Display erst wieder fehlerfrei, nachdem die Feuchtigkeit verdunstet ist.
8. Wir empfehlen, dieses Gerät häufiger mit einer Reinigungs-CD zu reinigen als Ihr Gerät zu Hause, da Geräte im Inneren des Fahrzeugs auf Grund der Umgebungsbedingungen schneller verschmutzen.

TECHNISCHE DATEN
DVD/CD-Player

Kompatible Disk-Medien:	DVD +/- R / RW (Single und Dual Layer) und CD-R / RW
Kompatible Medienformate:	CD-DA, MP3, WMA, VCD, SVCD, AVI, MPEG1 / 2, XviD, DivX und Kodak-Picture CD (JPEG)
Rauschabstand:	>95 dBA
Dynamikbereich:	>95 dB
Frequenzgang:	20 Hz bis 20 kHz, -3 dB
Kanalabstand:	> 60 dB bei 1 kHz
Digital/Analog-Wandler:	High Performance 24 Bit / 192 kHz Abtastrate, Multi-Bit Sigma-Delta Modulator Video
Video	
Eingang:	1 Vp-p (PAL / NTSC / automatische Erkennung)
UKW-Radio	
RDS (Radio Data System)	
Abstimmbereich:	87,5 MHz – 108 MHz
30 Sender-Speicherplätze (18 UKW, 12 MW)	
Auto Stereo/Mono	
Lokal/Distanz	
Automatisches Speichern/Vorschau-Suche	
Mono-Rauschempfindlichkeit (-30 dB):	9 dBf
Empfindlichkeit bei Rauschabstand (-50 dB):	15 dBf
Trennschärfe:	70 dB
Rauschabstand bei 1 kHz:	58 dB
Frequenzgang:	30 Hz - 15 kHz, -3 dB
MW-Radio	
Abstimmbereich:	522 kHz – 1620 kHz
Mono-Rauschempfindlichkeit (-20 dB):	15uV
Rauschabstand (1kHz):	50 dB
Trennschärfe:	60 dB
Frequenzgang:	50 Hz - 2 kHz, -3 dB
Monitor	
	17,8cm (7 “)(in der Diagonale gemessen), 16:9-Format 154,1 mm (6,06”) Breite x 87 mm (3,42”) Höhe
Typ:	High Definition TFT-Monitor mit LCD-Display (Liquid Crystal Display), LED Backlight
Auflösung:	336.960 Sub-Pixel, 1440 (B) x 234 (H)
Allgemein	
Auxiliary-Eingangsimpedanz:	10 kOhm
Spannungsversorgung:	11 bis 16 Volt Gleichstrom, negativer Masseanschluss
Aktive Antenne (Blau):	max. 500 mA, Überstromschutz
Remote-Verstärkeranschluss (Blau/Weiß):	max. 500 mA, Überstromschutz
Betriebstemperatur:	-20°C ~ 65°C
Sicherung:	15 Ampere, ATM/MIN-Flachsicherung
DIN-Chassis-Abmessungen:	178 mm x 178 mm x 100 mm (7 Zoll x 7 Zoll x 2 Zoll)
USB 1.0	max. 500mA
Gesamtausgangsleistung:	160 Watt
Ausgangsleistung	4x40 Watt
Rauschabstand:	70 dBA unter Referenzwert (Referenzwert: 1 Watt, 4 Ohm)
Frequenzgang:	20 Hz - 20 kHz, -3 dB. (bei Aux-Eingang als Referenzeingang)

Die technischen Daten unterliegen Änderungen ohne vorherige Ankündigung.

Technische Änderungen und Irrtum vorbehalten.

GB

VME 9114 TS



AUDIOVOX®

Thank you for choosing a Audiovox product. We hope you will find the instructions in this owner's manual clear and easy to follow. If you take a few minutes to look through it, you'll learn how to use all the features of your new Audiovox VME 9114TS Mobile Multimedia Receiver for maximum enjoyment.

PREPARATION

Congratulations on your purchase of the Audiovox VME 9114TS Mobile Multimedia Receiver.
It's a good idea to read all of the instructions before beginning the installation. We recommend having your Audiovox VME 9114TS installed by a reputable installation shop.

Features

DVD
- Aspect Ratio - Cinema, Normal and OFF (Standby)
- Fast Forward, Fast Reverse - 2X, 4X, 8x and 20X
- Slow Forward, Slow Reverse - 2X, 4X, 8x and 20X
- Play, Pause, Stop, Next Chapter and Previous Chapter
- ESP-2MB Buffer

CD / MP3 / WMA
- CD-Text Compatible
- ID3 Tag Compatible
- Directory Search (MP3 / WMA Only)
- Burn Up To 1500 MP3 and WMA Files onto a DVD+R */RW*
- Random, Repeat and Intro
- Play, Pause, Stop, Next Track and Previous Track
- ESP-2MB Buffer

AM-FM-RDS
- Europe Frequency Spacing
- 30 Station Presets (18 FM, 12 AM)
- Auto Stereo/Mono
- Local/Distance
- Auto Store/Preview Scan
- RDS (Radio Data System)

Chassis
- 1.0 DIN (Import / ISO-DIN Mountable)
- 17,8cm / (7”) TFT Active Matrix LCD with LED Backlight
- 336,960 sub pixels, 1440 (W) X 234 (H)
- Heat Management System - Forced Air Cooling to keep the chip sets operating at nominal temperatures
- Front Audio/Video Input (3,5 mm jack)
- USB 1.1 (500 mA max.)

General
- Three-Band Tone control (Bass, Mid and Treble) w/ seven Preset EQ Curves
- Rear Line Output
- Programmable Volume Control
- Rear Camera Input (Normal and Mirror Image View)
- Touch Screen Calibration Mode
- 100-Ohm Preamp Line Output - Rear Audio Channels
- 2VRMS Line Output - Rear Channels
- Rotary Encoder Audio Control

WARNING! Only connect the unit to a12-volt power supply with proper grounding.

WARNING! Never install this unit where operation and viewing could interfere with safe driving conditions.

WARNING! To reduce the risk of a traffic accident (except when using for rear view video camera) never use the video display function while driving the vehicle. This is a violation of federal law.

WARNING! Never disassemble or adjust the unit.

WARNING! To prevent injury from shock or fire, never expose this unit to moisture or water.

WARNING! Never use irregular discs.

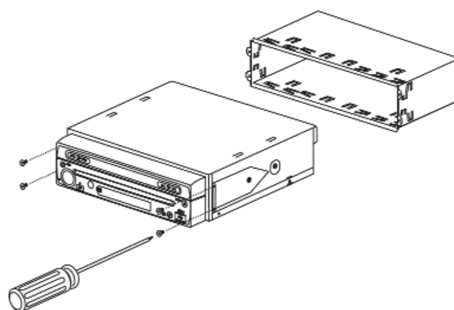
WARNING! To prevent damage to the mechanism inside this unit, avoid impact to the TFT monitor.

WARNING! Using an improper fuse may cause damage to the unit and result in a fire.

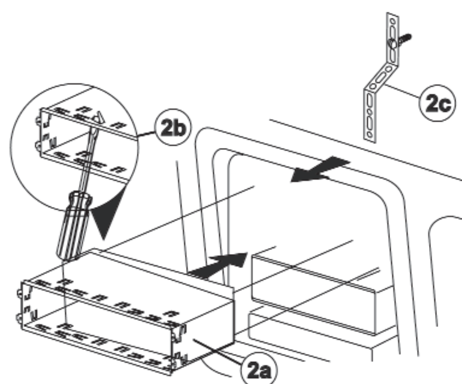
WARNING! The monitor employs an automatic motorized mechanism. To prevent damage to the core mechanism, please do not push, pull or swivel the monitor manually.

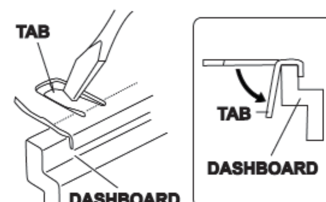
MONTAGE

1. INSTALLATION
Remove the four screws that attach the mounting sleeve to the radio and remove the sleeve.



2. Install the half-sleeve.
a. Install adapter if necessary (optional).
b. Install half-sleeve into adapter or dashboard (use only the supplied screws). Do not force the sleeve into the opening or cause it to bend or bow.
c. Locate the series of bend-tabs along the top, bottom and sides of the mounting sleeve. With the sleeve fully inserted into the dashboard opening, bend as many of the tabs outward as necessary so that the sleeve is firmly secured to the dashboard.
d. Install support strap to make the unit more stable.





.

CAUTION! Be careful not to damage the car wiring.

3. Place the radio in front of the dashboard opening so the wiring can be brought through the mounting sleeve.

Wiring
Complete wiring as illustrated in the wiring diagram on page 8. Once the wiring is complete, reconnect the battery negative terminal. If there is no ACC available, connect the ACC lead to the power supply with a switch.

NOTE:
When replacing a fuse, be sure to use correct type and amperage to avoid damaging the radio. The VME 9309TSB uses one 15 amp mini-ATM fuse, located in the black filter box in-line with the main wire harness.

Final Installation
After completing the wiring connections, turn the unit on to confirm operation (ignition switch must be on). If unit does not operate, recheck all wiring until problem is corrected. Once proper operation is achieved, turn off the ignition switch and proceed with final mounting of the chassis.

1. Connect wiring adapter to existing wiring harness.
2. Connect antenna lead.
3. Carefully slide the radio into the half-sleeve, making sure it is right-side-up, until it is fully seated and the spring clips lock it into place.

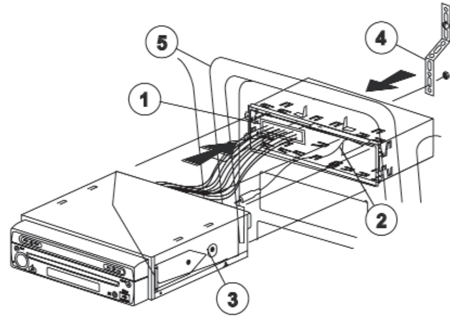
Subject to technical changes

NOTE:
For proper operation of the CD/DVD player, the chassis must be mounted within 20° of horizontal. Make sure the unit is mounted within this limitation.

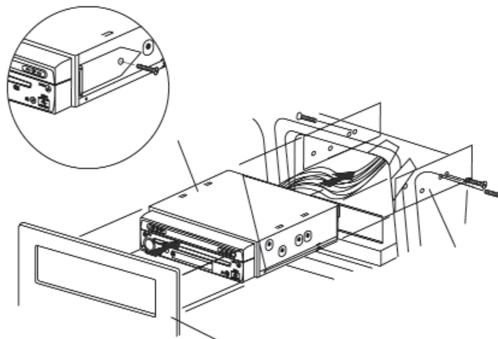
4. Attach one end of the perforated support strap (supplied) to the screw stud on the rear of the chassis using the hex nut provided. Fasten the other end of the perforated strap to a secure part of the dashboard either above or below the radio using the screw and hex nut provided. Bend the strap to position it as necessary.

CAUTION! The rear of the radio must be supported witht he strap to prevent damage to the dashboard from the weight of the radio or improper operation due to vibration.

5. Replace any items you removed from the dashboard.

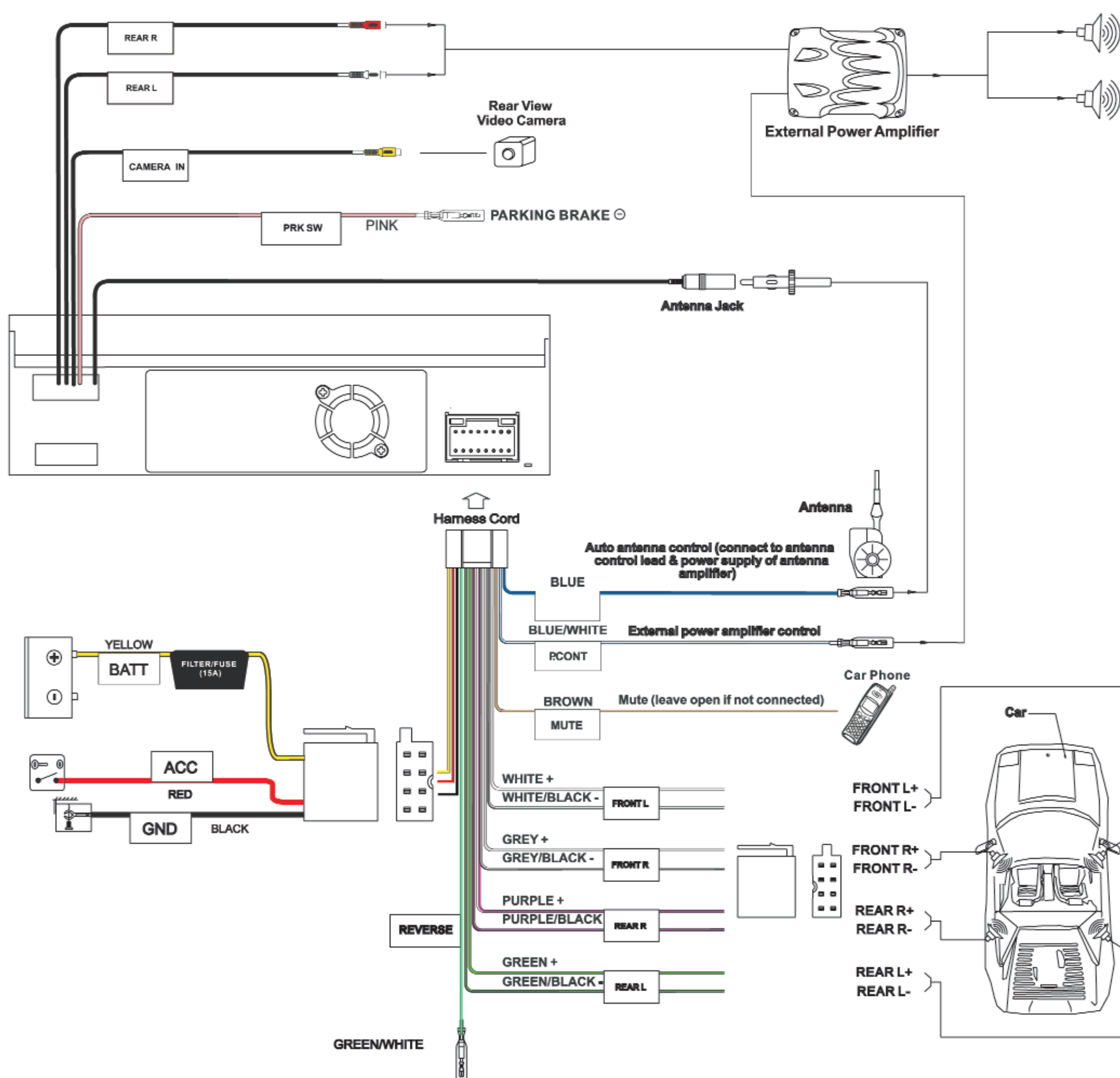


Final ISO-DIN Installation
1. Remove trim ring.
2. Mount factory brackets on new radio using existing screws from old radio.
3. Slide radio chassis into dash opening and secure.
4. Reinstall dash panel.



Wiring Diagram

IMPORTANT: Incorrect wiring connections can damage the unit. Follow the wiring instructions carefully or have the installation handled by an experienced technician.



Subject to technical changes

CONTROLS AND INDICATORS

Button Operation

1. OPEN/CLOSE

Press to activate the automatic mechanical system and move the TFT monitor into viewing position. Press again to close the TFT.

2. ⏮ WIDE

When the monitor is retracted the station search function is started in the direction of lower frequencies by pressing button ⏮ . If button ⏮ is pressed briefly when the monitor is extended, the image switches between Full and Standby mode for the monitor.

3. DISC SLOT

4. ⏭ / TILT

When the monitor is retracted the station search function is started in the direction of higher frequencies by pressing ⏭.
Pressing the TILT button when the monitor is extended activates the angular adjustment function of the monitor, which can be adapted to requirements by using the volume controller.

5. BAND/PIC

When the monitor is retracted you can switch between FM 1/2/3 and AM1/2 by pressing the BAND button.
When the monitor is extended the brightness and contrast settings can be adjusted by pressing the PIC button.

6. ROTARY ENCODER

Rotate to adjust the volume. Press and release to enter and/ or confirm audio settings. Press and hold to activate the Local (LOC) setting.

7. SRC

Briefly pressing the SRC button switches on the device. The device is switched off by pressing and holding the SRC button. Briefly pressing the SRC button while the device is switched on and the monitor is retracted activates the source selection function, which appears on the small display. Select your desired source on the display.

8. FRONT AV INPUT

The front audio/video input function can be selected via the source selection menu (AUX1).
You can connect portable media devices to this input.

9. RESET

Press to reset system settings to factory default (except the password and parental lock setting).

10. (⏏)

Press once for disc insertion/ejection.Press and hold to reset core mechanism position.

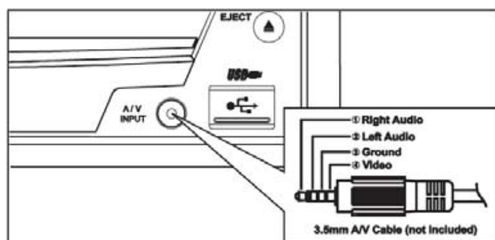
11. TFT Display

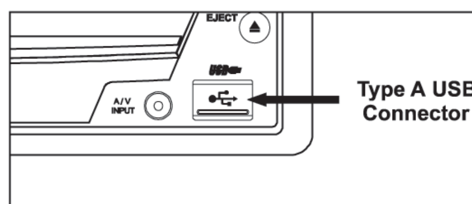
12. USB connection

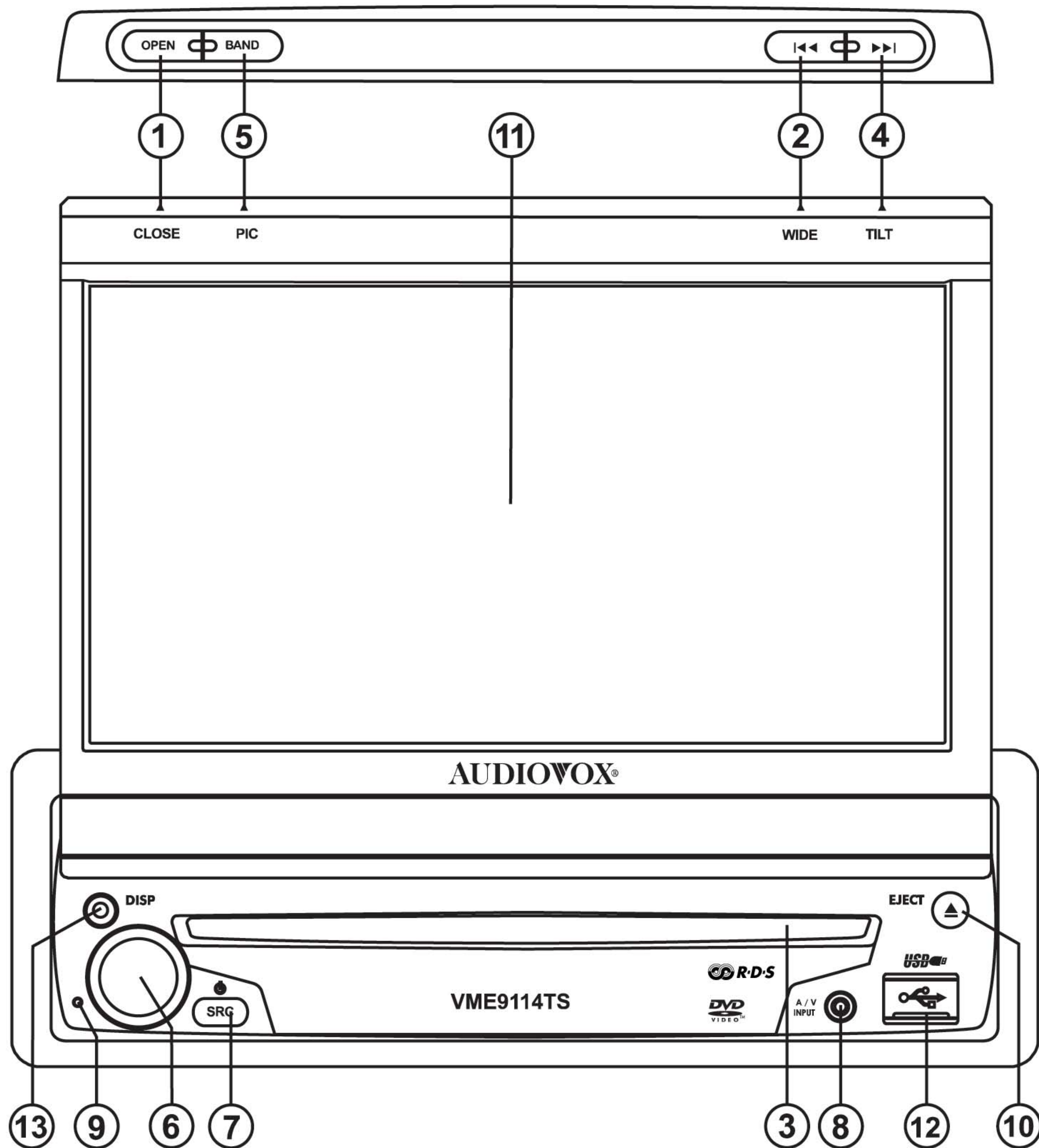
Front USB input including "slidable" cover. The USB input can accommodate standard USB media devices that do not exceed a maximum amperage of 500 mA. Audio and video formats can be played back via this input.
Connectable media include e.g. MP3 players, USB sticks and cameras (provided that these cameras save images in JPEG format).

13. DISP

In the CD/DVD mode the DISP (Display) button activates the upper status line which includes additional information relating to the disc, such as the track number and running time.







Subject to technical changes

USING THE TFT MONITOR
Open/Close TFT Monitor

Open TFT Monitor
Press the OPEN button (1) on the front panel to activate the mechanism that moves the display panel into the viewing position.

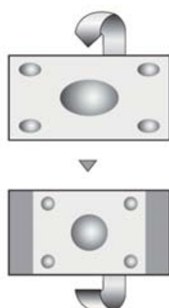
Close TFT Monitor
Press the OPEN button (1) on the front panel to load the display panel back into the compartment.

TFT Monitor Auto Open
If "TFT Auto Open" is "on" when the unit is turned on, the monitor automatically moves to the viewing position.
If "TFT Auto Open" is "off" when the unit is turned on, press the OPEN button (1)to move the monitor into the viewing position.
If "TFT Auto Open" is set to "Manual", the TFT will not close when the key is turned off.

Monitor Tilt Angle Adjustment
A known characteristic of LCD panels is the quality of the display in relationship to the viewing angle. The monitor angle can be adjusted for optimum viewing using one of the following methods:

Step by Step Angle Adjustment
Press the (4) to adjust the tilt angle of the screen one step at a time.
Press the TILT button (5) on the unit. While the blue tilt icon is flashing, turn the rotary encoder to adjust the screen angle.

Aspect Ratio
Press the WIDE button (2) on the monitor to adjust the aspect ratio as follows:



FULL
The entire screen is extended horizontally to the aspect ratio of 16 to 9. The extension ratio is the same at any point.

NORMAL
The conventional display image has a 4 to 3 ratio of horizontal to vertical, leaving a blank area on the right and left sides of the display.

STANDBY
Screen becomes black. Touch screen to resume.

Playing Source	Video Output Modes
Radio	RGB-Modus
Disc	RGB-Modus
USB	CVBS-Modus
AUX	CVBS-Modus
CAMERA	CVBS-Modus

Parameter Adjustment Procedure

1. Enter Picture Quality Setting Mode:
Press the PIC button control panel.
2. Select Item to Set:
Press the PIC button (2) on the control panel to select "BRIGHT" or "CONTRAST".
3. Turn the rotary encoder on the control panel.
4. Exit Picture Quality Setting Mode:
Press the button PIC (2) on the monitor.

* CVBS - Composite Video Baseband Signal

Parking Brake Inhibit

• When the “PRK SW” cable is connected to the brake switch, the display on the TFT monitor will display video only when the vehicle is applied.
• Parking brake function is overridden when the video source is set to CAMERA.

Mute

Press the rotary encorder to mute the volume from the unit. Press the rotary encorder again to restore the volume. “MUTE” is displayed on the LCD.

OPERATING INSTRUCTIONS

Power On / Off

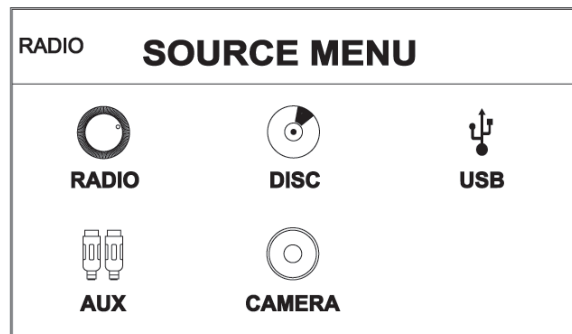
Press the ⏻ /SRC button (7) on the unit to turn the unit on. The buttons on the front of the unit light up. *Press and hold* the ⏻ button to power off the unit. The monitor is drawn back into the main compartment.

Audible Beep Confirmation

An audible beep tone confirms each function selection. The Beep tone can be disabled through the Setup menu.

Playing Source Selection

To access the SOURCE MENU, touch the top left corner of the screen or press the SRC button on the front panel (7). Use the touch screen to change the source through the SOURCE MENU.



Volume Adjustment

To increase or decrease the volume level, turn the rotary encoder (6) on the front panel. When the volume level reaches “0” or “40”, a beep sounds, indicating that the adjustment limit has been reached. The volume ranges from “0” to “40”. The LCD or TFT screen displays the volume level for 3 seconds.

Programmable Turn-On Volume

This feature allows the user to select a turn-on volume setting regardless of the volume setting prior to turning the unitoff. To program a specific turn-on volume level, turn the rotary encoder (6) to adjust the volume to the desired turn-onvolume. Push and hold the AUDIO button while the yellow speaker icon and level indication is displayed on the screen.The unit will beep two times to confirm your turn-on volume setting.

Audio Control Menu

The Audio Control feature allows you to easily adjust your audio system to meet the acoustical characteristics of your vehicle, which vary depending on the type of vehicle and its measurements. Proper setting of the Fader and Balance boosts the effects of the cabin equalizer. Press the EQ button on the touchscreen once to display the audio menu. To adjust an audio feature:

Function	Adjustment option	
EQ	User	Adjustment of Bass/Mid/Treble seperately available
	Rock	By push at the “EQ”-field you can choose between the pre adjusted EQ´s
	Hip Hop	
	Dance	
	Latin	
	Rave	
	Urban	
	Acoustic	
FAD-BAL	By push at the gridfield you can adjust the Fader/Balance accordingly.	

SETUP MENU

System Reset

To correct a system halt or other illegal operation, use the tip of a pen to press the reset button (9) located on the front bottom-left corner of the unit. After a system reset, the unit restores all factory default settings.

[RESET] Button

NOTE: *If the unit is reset while a DVD is playing, the DVD resumes play once the reset is complete.*

SETUP MENU

To access system settings, touch the button on the screen to enter the "SETUP" menu. The "GENERAL" sub-menu appears highlighted in blue

RADIO **SETUP MENU** **05:33 AM**

RDS	General	Language	Audio	Back
	Clock Mode	24Hr ▷		
Misc	Clock	17:12		
Hardware	Tuner Region	Europe		
P.VOL	Beep	On ▷		
TS Cal				
DEMO				

Accessing Menu Items

Touch the sub-menu name to select a sub-menu (Language, Audio, RDS, etc.).

Adjusting a Feature

1. Use the touchscreen to select the feature to be adjusted.
2. Enter the option field for the feature you want to adjust by using the touchscreen. A submenu appears in a second row with the selected option highlighted in blue.
3. Select a new value by using the touchscreen.
   remote control.
4. Use the touchscreen to confirm setup.

GENERAL Sub-menu Features

Setting	Options	Function
Clock Mode	12Hr	Clock displays 12 hour time using AM and PM.
	24Hr	Clock displays 24 hour time up to 23:59.
Clock	(HH:MM)	Clock appears in the top right corner of the screen during certain operations. NOTE: The AM/PM indication will change as you continue to adjust the hour past 12.
Tuner Region	Europe	• AM Frequency Spacing - 9kHz • AM Frequency Band - 522kHz~1620kHz • FM Frequency Spacing - 50kHz • FM Frequency Band - 87.5MHz~108.0MHz
Beep	Off	No beep sounds
	On	When turned on, an audible beep tone confirms each function selection.

Language Sub-menu Features

If a DVD supports more than 1 Subtitle or Audio language, all the languages are available for selection during playback. If the selected language is not supported by the DVD, then the default language is used.

Setting	Options	Function
Language	English Francais Deutsch	On Screen Display appears in English. On Screen Display appears in French. On Screen Display appears in German.
Audio	English Francais Deutsch	DVD Audio is heard in English when the option is available. DVD Audio is heard in French when the option is available. DVD Audio is heard in German when the option is available.
Subtitle	English Francais Deutsch Off Auto	DVD subtitles automatically appear in English when available. DVD subtitles automatically appear in Francais when available. DVD subtitles automatically appear in German when available. DVD subtitles do not appear automatically.
DVD Menu	English Francais Deutsch	DVD menu (if applicable) is displayed in English. DVD menu (if applicable) is displayed in Francais. DVD menu (if applicable) is displayed in German.

Audio Sub-menu Features

Setting	Options	Function
Loudness	ON OFF	Function
DRC	ON OFF	Employ the Dynamic Range Control for better playback for low volumes.

RDS Sub-menu Features

Setting	Options	Function
RDS	ON OFF	Unit will display Radio Data System information when available.
CT	ON OFF	Clock timesupported by RDS Manual Clocktime adjustment
TA/Vol		Volumen increasement for traffic announcements.

Misc Sub-menu Features

Load Factory Reset
Select RESET to restore the factory settings.

Subject to technical changes

Hardware Sub-menu Features

Setting	Options	Function
Camera In	Normal Mirror	Images, the camera around as you would look in a mirror.
TFT Auto Open	On	The TFT panel automatically opens when the unit is turned on.
	Off	You must press the OPEN button (1) to open the TFT panel.
	Manual	When the ignition is turned OFF, the TFT panel DOES NOT retract if it was previously out.
Video Input (Input circuitry autode-tects the video signal from the Aux In source).	NTSC	The color signals are output in the standard NTSC format.
	PAL	The color signals are output in the standard PAL format.
	AUTO	The color signal output is switched automatically based on the current video input signal - NTSC or PAL.

Optionen des Untermenüs P. Vol

Setting	Options	Function
Source	Radio	Choose a sourcefor which you would like to increase the relative volume (LEVEL). Use the +/- buttons to increase relative volume for specified source up to 6 decibels.
	Disc	
	USB	
	AUX	

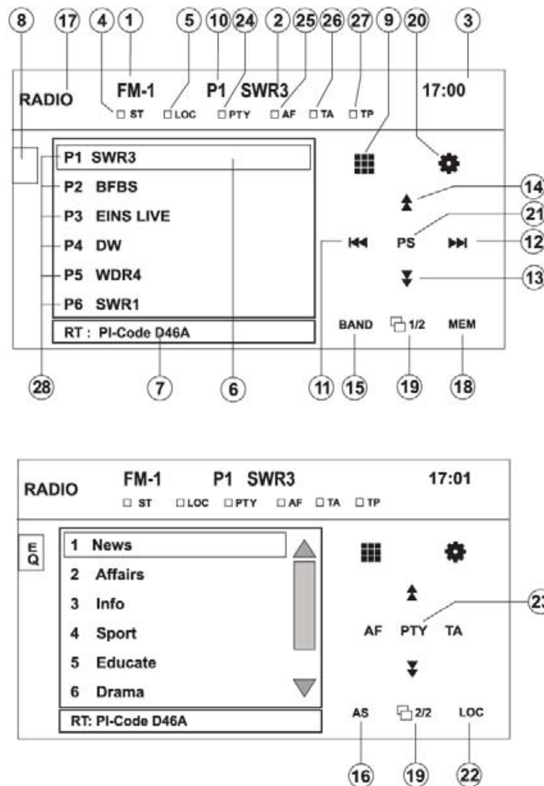
TS Cal (Screen Calibration)

To access the “Screen Calibration” function from the SETUP menu, select the “TS CAL” option.
After entering calibration mode, a crosshair appears in a corner quadrant of the screen. To begin calibration, press and hold the crosshair for one second until it moves to the next quadrant. Continue for each quadrant until the calibration is completed.

Demo Sub-Menu Features

You can stop/run demonstration mode or turn Demo Auto Run on/off by choosing the “Demo” option from the SETUP MENU.When Demo "Auto Run" is Off, you can select "Demo > Run" to start Demo Mode. Demo scrolls through the various source screens, simulating activity on the display. “Demo” is discreetly displayed in blue text (below the clock), to indicate the unit is in Demo Mode. To stop Demo Mode, touch the upper-left quadrant of the TFT (Source select).When Demo “Auto Run” is On, the unit will automatically display Demo Mode when powered on.

BEDIENUNG DES RADIOS



1. Current radio band indicator
2. Radio frequency indicator
3. Clock
4. Stereo broadcasting indicator
5. Strong Local signal broadcasting indicator
6. Preset radio stations: Touch to recall preset stations
7. RDS Information: PS (Program Service), PTY (Program Type), RT (Radio Text)
8. Touch for quick access to Equalizer level settings
9. Touch to access the direct entry screen
10. Current preset station indicator
11. **|<<**: Touch to seek backward
12. **>>|**: Touch to seek forward
13. ^ Touch to tune backward one step
14. v Touch to tune forward one step
15. **BAND**: Touch to change between AM/FM bands
16. **AS**: Touch to automatically store stations
17. Touch to view the SOURCE MENU and select a new playback source
18. **MEM**: View screen used to enter current channel into preset memory
19. **1/2** or **2/2**: Touch this page button to view a second page of on-screen buttons
20. : Touch to view the SETUP menu
21. **PS** (Preview Scan): Touch to scan all stations available, stopping for 5 seconds at each and continuing until a station is selected
22. **LOC**: Touch to tune to strong local stations
23. **PTY**: When PTY is pressed, the Program Type categories are listed, allowing listeners to find similar programing by genre. When a PTY category is selected from the touch screen menu, the radio will start scanning for the selected category.
24. Indicates the PTY function is activated
25. Indicates the RDS function is activated
26. **TA:** (Traffic Announcement) indicator
27. **TP:** (Traffice Program) indicator
28. Broadcaster information stored at the preset

Switch to Radio Tuner source

• Touch the top left corner of the screen (the RADIO circle) to view the SOURCE MENU. Touch “Radio”.

Select FM/AM Band

Touch the BAND button (11) on the screen, or press the BAND button on the unit (5) to change between the following bands: FM1, FM2, FM3, AM1, and AM2

NOTE: *The BAND button on the unit only works when the TFT is closed.*

Seek Tuning

To seek the next higher station:
• Touch the >>| button on screen.

To seek the next lower station:
• Touch the |<<| button on screen.

Manual Tuning

To increase or decrease the tuning frequency one step:
• Touch the ⌃ or ⌄ buttons on screen.

Direct Tuning
To enter a radio station directly, touch the button.

Enter the desired radio station using the on-screen numberpad. Press the enter button (arrow) to tune to the selected station. To exit the screen without changing the station, touch Exit. To clear your entry and start over, touch Clear.

Using Preset Stations

Six numbered preset buttons store and recall stations for each band. All six stored stations (P1-P6) for the current band appear on the screen.

Storing a Station
1. Select a band (if needed), then select a station.
2. Touch the on-screen MEM button (18) to open the preset screen.
3. Touch the preset number in which you would like to store the current station (or press EXIT to cancel and closethe menu). The preset number and station appears highlighted.

Recalling broadcaster using the presets and the Automatic Storing (AS) Function:
Recalling a preset station

1. Select a band (if needed), then select a station.
2. Touch the on-screen preset button (P1-P6) to open the preset screen.
3. Touch the preset number in which you would like to store the current station (or press EXIT to cancel and close the menu). The preset number and station appears highlighted.

Manual Storing of a Station

1. Please manual tune to the desired broadcaster (Frequency)
2. Push the MEM on-screen button and then select the desired preset (P1- P6)
3. The broadcaster will be stored at the selected one
4. Instead of the frequency the Program Service ID (i.e. BBC) will be stored

Automatic Storing (AS) of the strongest Stations

1. Push the Automatic Storing (AS) on-screen button for 2 seconds
2. The VME start scanning the available broadcasters (which take a while)
3. Once scanning is finished the 6 strongest ones will be stored at P1- P6
4. During Automatic Storing (AS) only the frequencys will be stored at P1- P6 to decrease the scanning/ storing time
5. If you now manually select P1- P6, then the PS information will be finally stored for the selected preset (i.e. P2: BBC)

Radio Text message bar

1. The Radio Text (RT) information is a part of the RDS signal which is supplied by the broadcaster. This information will be shown at the lower bar (i.e. ABCD)
2. Not all broadcaster support this additional information or all the time

Preview Scan (PS)

To scan the AM or FM band for a preview of available stations in your particular area, touch the 1/2 button to access the second screen of menu options touch the PS button (21). Touch again to stop preview scan.

Local Radio Station Seeking (LOC)

When the Local function is on, only radio stations with a strong local radio signal are played. To activate the Local function in AM/FM tuner mode, touch the 1/2 button to access the second screen of menu options, and then touch the onscreen LOC button. Touch the LOC button again to turn Local off. When the Local function is active, the LOC indicator at the top of the screen is illuminated.

DVD/VCD VIDEO OPERATION

NOTE: *When properly installed, DVD video cannot be displayed on the main TFT screen unless the parking brake is applied. If you attempt to play a DVD while the vehicle is moving, the TFT screen displays "PARKING" with a blue background. Rear video screens, if applicable, will operate normally.*

NOTE: *DVD-R and DVD-RW will not play unless the recording session is finalized and the DVD is closed.*

Ejecting a Disc

Press the ▲ button (10) on the unit to eject the disc. The unit automatically reverts to Tuner mode.
You may eject a disc with the unit powered off. The unit will remain off after the disc is ejected.

Reset the Loading Mechanism

If the disc loads abnormally or an abnormal core mechanism operation occurs, press and hold the ⏏ button (10) on the unit to reset the loading mechanism. Normal operation resumes.

Accessing DVD Mode

Upon inserting a DVD disc, DVD mode is entered and disc play begins.
To switch to DVD mode when a disc is already inserted, press the SRC button (7) on the front panel and press the button DISC.

Controlling Playback

To access the on-screen controls, touch the bottom 1/3 of the screen while a DVD is playing. Touch the 1/2 button to view a second page of controls



Stopping Playback

Touch the stop button (■) on the screen to stop DVD play.

Pausing Playback

Touch the button (▶/||) to suspend disc playback. Press the ▶/|| button on the screen to resume disc playback.

Slow Motion Playback

Press the ▶1/2 button on the screen to play the current title in slow motion. Keep pressing and releasing the button to increase the rate from "2X" to "4X", "8X", and "20X". Press onscreen play button (▶/||) to resume normal play.

Fast Forward Playback

Press the >> button on the screen to fast forward. Keep pressing and releasing the button to increase the rate from "2X" to "4X", "8X", and "20X". Touch the onscreen play button (>) to resume normal play.

Fast Reverse Playback

Press the << button on the screen to fast forward. Keep pressing and releasing the button to increase the rate from "2X" to "4X", "8X", and "20X". Touch the onscreen play button (>) to resume normal play.

Repeat Playback

Press the ⇄ button on screen to alter repeat mode according to the following:

- DVD: Repeat Chapter, Repeat TItle, Repeat Off
- VCD (PBC Off): Repeat Single, Repeat Off

NOTE: *For VCD play, the repeat function is not available if PBC is on.*

Sectional Repeat Function (A-B)

Use the A-B function to define a specific area of a disc to repeat.

- Press the the A-B button on screen to set the start point (A) of the repeated section.
- Press the A-B button again once you reach the desired end point (B) of the repeated section. The selected portion of the DVD will now repeat continuously.
- Press the A-B button again to cancel the A-B section setting and stop repeat play.

NOTE: *When a VCD is playing with PBC turned "On", activating random playback automatically turns PBC off.*

Random Playback

With a DVD, VCD, or CD playing to activate random playback and play all chapters/tracks in random order. Press the button ⤨.
Press the ⤨ button again to turn random play off.

NOTE: *When a VCD is playing with PBC turned "On", activating random playback automatically turns PBC off.*

Moving Through Chapters

Press the >>| button on screen to advance to the next chapter on the DVD. Press the |<< button on screen to move to the previous chapter.

Touch Screen Direct Entry



To select a chapter/track directly, touch the button on screen control to display the direct entry menu.

- Title (Titel): _/#
- Chapter (Kapitel): _ _/##
- Time (Zeit): _ _:_ _:_ _

Enter the desired chapter/track using the on-screen number pad. Press the enter button (arrow) to tune to the selected station. To exit the screen without changing the station, touch Exit. To clear your entry and start over, touch Clear.

Viewing an Alternate Picture Angle (DVD Only)

Some DVDs contain scenes that have been shot simultaneously from different angles. For discs recorded with multiple angles, press the ANGLE button on the remote control to toggle available angles of the on-screen image.

Multi-Language Discs (DVD Only)

Changing Audio Language
If you are watching a disc recorded in multiple languages, press the AUDIO button on the screen to choose a language.

Changing Subtitle Language

If you are watching a disc recorded in multiple languages with subtitles, press the SUBTITLE button (9) on the remote control to choose the language in which you would like the subtitles to appear.

PBC (Play Back Control - VCD Only)

For VCDs with play back functionality, play back control (PBC) provides additional controls for VCD playback.
Press the PCB button to toggle the PBC function “On”/”Off”. Once PBC is on, playback starts from track one of the play list.

NOTE: *When PBC is activated, fast forward, slow playback, and previous/next track are available. Repeat and direct track selection are not available.*

Playback Information

During DVD and VCD playback, press the DISP button on the control panel (8) or remote control (10) to display playback information on the screen, including the media playing and current playback time.

DVD Playback Information
The following information is displayed at the top of the screen during DVD playback:

- Title: 05/08 – “05/08" indicates the fifth of 8 titles on the DVD is currently playing.
- C : 2/16 – “2 / 16" indicates that the second of 16 titles on the DVD is currently playing.
  00:41:28 – “00:41:28” indicates the playback time of the current title.
- 2 / 6 Eng – The language display information indicates the second language out of 6 (English) is currently being used.

VCD Playback Information
The following information is displayed at the top of the screen during VCD playback:

- VCD2.0 – Format of current disc.
- T: 6/18 – “6/18” indicates the sixth of 18 tracks on the VCD is currently playing.
  00:02:18 – “00:02:18” indicates the playback time of the current track.

General Disc Information

Symbol	12cm Disc Properties	Max Play Time
DVD VIDEO	Single side single layer (DVD-5) Single side double layer (DVD-9) Double side single layer (DVD-10) Double side double layer (DVD-18)	(MPEG 2 Method) 133 minutes 242 minutes 266 minutes 484 minutes
COMPACT disc DIGITAL VIDEO	Single side single layer (VCD)	(MPEG 1 Method) 74 minutes
COMPACT disc DIGITAL AUDIO TEXT	Single side single layer	74 minutes

Table 5: Disc Symbols

Symbol	Meaning
8	Number of voice languages recorded. The number inside the icon indicates the number languages on the disc (maximum of 8).
32	Number of subtitle languages available on the disc (maximum of 32).
9	Number of angles provided (maximum of 9).
16:9 LB	Aspect ratios available. “LB” stands for Letter Box and “PS” stands for Pan/Scan. In the example on the left, the 16:9 video can be converted to Letter Box video.

DVD/CD AUDIO OPERATION

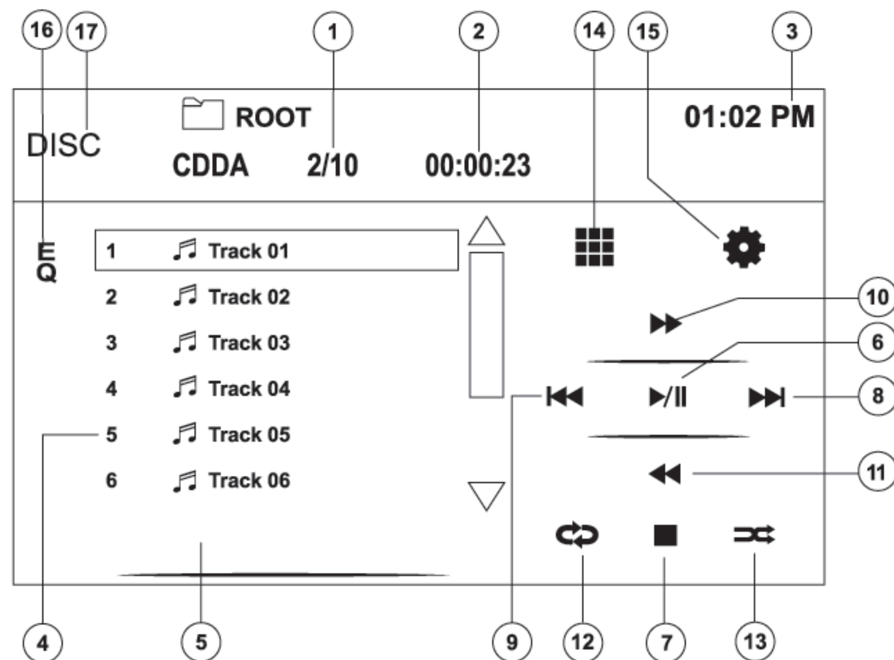
Instructions for TFT control and Insert/Eject are the same for DVD and CD operation. Please see the DVD/Disc Video Operation section for information about these topics. The VME 9114TS will play music or other audio files from the following disc media:

- CD-DA
- CD-R/RW
- DVD
- DVD+R/RW
- DVD-R/RW

Upon inserting a disc with the TFT screen open, the disc and track title (if available), along with the track number and playing time appear on the screen.

CD Player User Interface

The on-screen indicators and touch key areas for CD playback are outlined below.



1.Current track and total number of tracks on disc
2. Elapsed playing time
3. Current time
4. Track titles
5. Disc title
6. II Touch to play/pause disc playback
7. ■ Touch to stop disc playback
8. >>|: Touch to move to next track
9. |<<: Touch to move to previous track
10. >>: Touch to fast forward current track
11. <<: Touch to rewind current track
12. Touch to activate/deactivate Repeat play mode
13. Touch to open sub page
14. Touch to access the direct entry screen
15. : Touch to view the SETUP menu
16. Touch for quick access to Equalizer level settings
17. Touch to view the SOURCE MENU and select a new playback source
18. Touch and slide to show next track or page
19. Clock time

Controlling Playback

Stopping Playback
Touch the ■ button on screen to stop disc play.
To resume playback, touch the ▸ button on screen.

Pausing Playback

Touch the >>| button on screen to suspend or resume disc playback.

Moving Through Tracks

Press the >>| button on screen to advance to the next track on the disc. Press the |<< button on screen to move to the previous track.

Repeat Playback

Touch the ⇄ button on screen, to alter repeat mode according to the following:

- DVD: Repeat Chapter, Repeat Title, Repeat Off
- CD-DA: Repeat One, Repeat All, Repeat Off
- CD-R/RW: Repeat One, Repeat All, Repeat Off
- DVD-R/RW: Repeat One, Repeat All, Repeat Off

Random Play Select

While disc play is stopped, press the RDM button to play the tracks on the disc in a random, shuffled order. Touch the RDM button again to cancel Random Play mode.

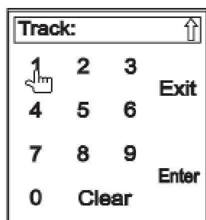
NOTE: *CD-R and CD-RW will not play unless the recording session is finalized.*

Fast Forward/Fast Rewind

Touch the button on screen **>>** to fast forward and the button **<<** to fast rewind. Keep pressing and releasing the button to increase the rate from “2X” to “4X”, “6X”, “8X” and “20X”

Direct Track Entry

To select a track directly, touch ▦ the button on screen to display the direct entry menu.



Enter the desired track number using the on-screen number pad, and then press the Enter button. To exit the screen without making a selection, touch Exit. To clear your entry and start over, touch Clear.

MP3/USB/WMA-Operation

Instructions for TFT control and Insert/Eject are the same for DVD and MP3 operation. Please see the DVD/Disc Video Operation section for information about these topics.

MP3/WMA Media and File Requirements
This player allows you to play back MP3 and WMA files recorded onto CD-R/RWs, DVD+R/RWs, and DVD-R/RWs. For CD-RW discs, please make sure it is formatted using the full method and not the quick method to prevent illegal disc operation. Up to 1500 songs/files can be burned onto a disc for a MEGA DVD music mix. Do not exceed this number of songs/files or disc readability problems may occur.

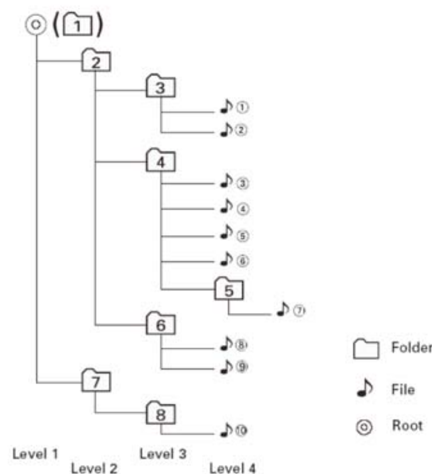
MP3 Format Compatibility
The file naming formats listed below are compatible with this unit:
• ISO 9660 – file name: 12 characters, file extension: 3 characters
• ISO 9660 – file name: 31 characters, file extension: 3 characters
• Joliet – 64 characters

If the file or folder name does not conform to ISO 9660 file system standards, it may not be displayed or played back correctly. Use the following settings when compressing audio data for your MP3 disc:

• Transfer Bit Rate: 128kbps
• Sampling Frequency: 48kHz

When recording MP3 up to the maximum disc capacity, disable additional writing. For recording on an empty disc up to maximum disc capacity, use the "Disc at once" setting.

MP3 Playing Order
When selected for play, files and folders (Folder Search, File Search or Folder Select) are accessed in the order they were written by the CD writer. As a result, the order in which they are expected to be played may not match the order in which they are actually played. You may be able to set the order in which MP3/WMA files are to be played by writing them onto a medium such as a CD-R with their file names beginning with play sequence numbers such as "01" to "99".For example, a medium with the following folder/file hierarchy is subject to Folder Search, File Search or Folder Select, as shown below.

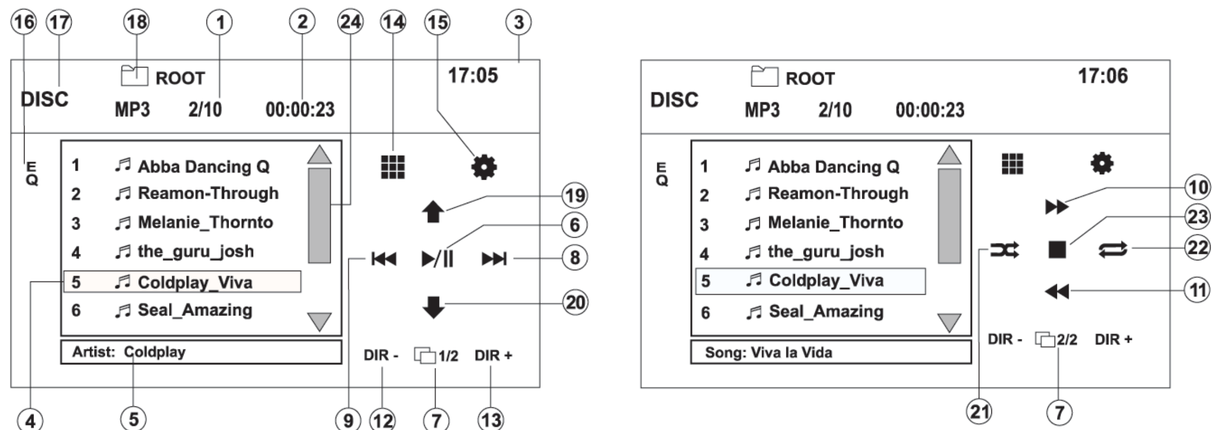


The VME 9114TS player will only recognize three folder levels and does not display folders containing only other folders. In the example above, the unit will display folders 3, 4, 6, and 8, but not 2 and 7 since they do not contain any tracks directly. Folder 5 is not recognized at all since it is at the fourth level.

Subject to technical changes

MP3 User Interface

The on-screen indicators and touch key areas for MP3 playback are outlined below



1. Current track and total number of tracks on root of disc
2. Elapsed playing time, track length
3. Current time
4. Track titles
5. ID3 information
6. II : Touch to play/pause disc playback
7. DIR-: to previous directory
8. >>|: Touch to move to next track
9. |<<: Touch to move to previous track
10. >>: Touch to navigate playlist
11. <<: Touch to navigate playlist
12. **DIR -**: Touch to view the previous folder
13. **DIR +**: Touch to view the next folder
14. Touch to access the direct entry screen
15. Touch to view the SETUP menu
16. Touch for quick access to Equalizer level settings
17. Touch to view the SOURCE MENU and select a new playback source
18. Folder name
19. Page Up
20. Page Down
21. Touch to activate / deactivate Random Playback
22. Touch to activate / deactivate Repeat Playback
23. ■ Touch to stop disc playback
24. Touch and slide to show next track or page

Controlling Playback

Playing MP3/WMA Files

After inserting a MP3/WMA disc, files will play in the sequence of the “Root’ directory.

NOTE: *When burning MP3 / WMA files onto a DVD disc, use the 2X or 4X burning option, if available. This slower burning speed will help eliminate buffer errors and increase disc reading reliability. Also, use folders when burning large numbers of songs / files to a disc for easy music navigation. Select the "Disc at Once" option and close your disc.*

Stopping Playback

Touch the ■ button on screen to stop disc playback.
To resume playback, touch the ▸III button on screen.

Pausing Playback

Touch the >/|| button on screen to suspend or resume disc playback.

Moving Through Tracks

Press the >>| button on screen to advance to the next track on the disc. Press I<< on screen to move to the previous track.

TROUBLESHOOTING

Problem	Cause	Corrective Action
GENERAL		
Unit will not power on	Radio Fuse blown	Install new fuse with correct rating
	Car battery fuse blown	Install new fuse with correct rating
	Illegal operation	Press the RESET button located in the bottom right corner of the front panel
Remote control does not function	Battery depleted	Replace battery with new one
	Battery installed incorrectly	Remove battery and install correctly
No/low audio output	Improper audio output connection	Check wiring and correct
	Volume set too low	Increase volume level
	Improper “MUTE” connection	Review wiring diagram and check “MUTE” connection
	Speakers damaged	Replace speakers
	Heavily biased volume balance	Adjust the channel balance to the center position
	Speaker wiring is in contact with metal part of car	Insulate all speaker wiring connections
Poor sound quality or distortion	Pirated disc is in use	Use original copy
	Speaker power rating not compatible with unit	Connect proper speakers
	Speaker is shorted	Check speaker contact
Unit resets itself when engine is off	Incorrect connection between ACC and positive battery wire	Check wiring and correct
TFT MONITOR		
Monitor does not open automatically	TFT Auto Open is turned off	Turn TFT Auto Open on
No image	Incorrect connection to parking brake wire	Check wiring and correct
	PRK SW is activated, parking brake is not engaged	Stop vehicle in safe place and apply parking brake
Flashing image or interference appears on screen	DVD is not compatible with current TV system settings	Change setup to accommodate disc
	Improper video signal connections	Check wiring and correct
Prolonged image or improper height/width ratio display	Improper aspect ratio setup	Use correct aspect ratio setting

TUNER

Weak station searching	Auto antenna is not fully extended	Connect the auto antenna control cable properly
	Auto antenna not properly connected	Connect the auto antenna control cable properly
	LOCAL function is activated	Turn LOCAL function Disc does not play back
Disc is warped or scratched	Use disc in good condition	
	Disc is dirty or wet	Clean disc with soft cloth
	Laser pickup is dirty	Clean laser pickup with cleaning disc
	Incompatible disc is used	Use compatible disc
	Disc rating exceeds Parental Lock rating limit	Change Parental Lock settings to lower restriction
	Disc region code is not compatible with unit	Use disc with proper region code
	Disc is inserted upside down	Insert disc with label side up
Image blurred, distorted, or dark	Disc is illegally copied	Use original disc
PCB cannot be used during	VCD playback	PCB is not available on the disc
No repeat or searching	while playing VCD	PCB is on Turn PCB off

MP3

Interruption occurred during playback	Disc is dirty or scratched	Clean disc or replace
	File is damaged/bad recording	Recreate disc with good files
Incorrect playback message displayed	Message is longer than LCD can display	

Message Displayed	**Cause**	**Corrective Action**
Loading	Disc is being read	
No Disc	Disc is dirty	Clean disc with soft cloth
	Disc is upside down	Insert disc with label side up
	Disc not present in loading compartment	Insert disc
Bad Disc	Disc is dirty	Clean disc with soft cloth
	Disc is upside down	Insert disc with label side up
Unknown disc	Disc format is not compatible with this unit	
Region Error	DVD is not compatible with region code of unit	
Error	Illegal mechanism operation loading mechanism	Press EJECT key for 5 seconds to reset

Care and Maintenance

1. Use only a clean silicone cloth and neutral detergent to clean the front panel or monitor. A rough cloth and nonneutral detergent (such as alcohol) may result in scratching or discoloration.

2. Do not get water or cleaning fluids on the unit.

3. If the temperature inside the player gets too hot, a protective circuit automatically stops play of the disc. If this occurs, allow the unit to cool before operating the player again.

4. Never insert anything other than a 5” (12 cm) compact disc into the player as the mechanism can be damaged by foreign objects.

5. Do not attempt to use a 3” (8 cm) CD-Single disc in this unit, either with or without an adaptor, as damage to the player and/or disc may occur. Such damage is not covered by the Warranty on this product.

6. The CD player may not operate properly in extreme hot or cold. If such conditions occur, allow the interior of the vehicle to reach a normal temperature before using player.

7. When the vehicle warms up during cold weather or under damp conditions, condensation may appear on the LCD panel. Should this occur, the screen will not operate properly until the moisture has evaporated.

8. We suggest you use a cleaning disc in this unit more frequently than in the unit in your home due to the environmental conditions of the vehicle.

SPECIFICATIONS

DVD/CD Player	
Compatible Disc Media:	DVD + / - R / RW (Single and Dual Layer) and CD-R / RW
Compatible Media Formats:	CD-DA, MP3, WMA, VCD, SVCD, AVI, MPEG1 / 2, XviD, DivX® and Kodak picture CD (JPEG).
Signal to Noise Ratio:	>95dBA
Dynamic Range:	>95dB
Frequency Response:	20Hz to 20 kHz, -3dB
Channel Separation:	> 60dB @ 1 kHz
D/A Converter:	High performance 24-bit / 192 kHz sample rate, Multi-Bit Sigma-Delta Modulator
Video	
FM Tuner	
RDS (Radio Data System)	
Tuning Range:	87.5MHz - 108MHz
30 Station Presets (18 FM / 12 AM)	
Auto Stereo / Mono	
Local / Distance	
Auto Store / Preview Scan	
Mono Sensitivity (-30dB):	9dBf
Quieting Sensitivity (-50dB):	15dBf
Alternate Channel Selectivity:	70dB
Signal to Noise Ratio @ 1 kHz:	58dB
Frequency Response:	30Hz - 15 kHz, -3dB
AM Tuner	
Tuning Range:	522 kHz - 1620 kHz
Sensitivity (-20dB):	15uV
Signal to Noise Ratio @ 1 kHz:	50dB
Image Rejection:	60dB
Frequency Response:	50Hz - 2 kHz, -3dB
Monitor	
Screen Size:	17,8cm / (7") (Measured diagonally), 16:9 Widescreen 6.06" (154.1mm) W X 3.42" (87mm) H
Screen Type:	High Definition TFT Liquid Crystal Display (LCD) active matrix with LED backlight
Resolution:	336,960 sub pixels, 1440 (W) X 234 (H)
DIN chassis dimensions:	7" X 7" X 2" (178mm x 178mm x 50mm)
General	
Auxiliary Input impedance:	10k
Power Supply:	11 to 16VDC, negative ground
Power Antenna (Blue):	500 mA max, current limited protection
USB 1.1	500 mA max. current

**Die technischen Daten unterliegen Änderungen ohne vorherige Ankündigung.*

Subject to technical changes

F

VME 9114 TS



AUDIOVOX®

Merci d’avoir opté pour un produit Audiovox. Nous espérons que les instructions de ce manuel seront claires et simples à suivre. Il suffit de quelques minutes pour apprendre comment utiliser toutes les fonctions de notre nouveau récepteur multimédia mobile Audiovox VME 9114TS et en apprécier toutes les options.

PRÉPARATION

Félicitations pour l'achat du récepteur multimédia mobile Audiovox VME 9114TS.
Il n'est pas inutile de lire toutes les instructions avant de commencer l'installation. Nous recommandons que l'installation de l'Audiovox VME 9114TS soit effectuée par un installateur de bonne réputation.

Fonctions

DVD
• Format de l'image – Cinéma, normal et OFF (veille)
• Avance rapide, retour rapide – 2X, 4X, 8X et 20X
• Avance lente, retour lent – 2X, 4X, 8X et 20X
• Lecture, pause, arrêt, chapitre suivant et chapitre précédent

CD / MP3 / WMA
• Compatible CD-Texte
• Compatible ID3 Tag
• Recherche de répertoire (MP3/WMA seulement)
• Accès de piste direct par télécommande
• Grave jusqu'à 1500 fichiers MP3 et WMA sur un DVD+R /*RW*
• Recherche sonore de piste avant/arrière
• Aléatoire, répétition et intro
• Lecture, pause, arrêt, piste suivante et piste précédente

AM-FM-RDS
• *Espacement entre canaux Europe*
• *30 stations préréglées (18 FM, 12 AM)*
• *Stéréo/Mono automatique*
• *Local/à distance*
• *Mise en mémoire automatique/recherche de prévisualisation*
• *RDS (Radio Data System – système de données radio)*

Boîtier
• 1.0 DIN (Import/ISO-DIN à monter)
• Écran LCD motorise (réglage hauteur/inclinaison) avec rétroéclairage LED
• 336, 960 Sous-Pixels (1440W X 234H)
• Matrice active LCD 7 po TFT avec revêtement anti-reflet
• Inclinaison d'écran
• Système de gestion de chaleur – Refroidissement par air forcé pour conserver la température nominale de fonctionnement des ensembles de puces
• USB 1.1 (500 mA max.)

Généralités
• *Commande son trois bandes (basses, médiums et aigus) avec sept courbes EQ présélectionnées*
• *Commande de volume programmable*
• *Entrée caméra de recul (vue d'image normale et rétroviseur)*
• *Mode de calibrage de l'écran tactile*
• *Sortie de ligne préampli 100 Ohms – tous canaux audio*
• *Sortie ligne 2 VRMS – tous canaux*
• *Commande audio encodeur rotative*

AVERTISSEMENT ! Ne connecter l’appareil qu’à l’alimentation 12 volts, avec une mise à la masse appropriée.

AVERTISSEMENT ! Ne jamais installer cet appareil à un endroit qui pourrait compromettre la sécurité de la conduite.

AVERTISSEMENT ! Pour réduire les risques d’accident de la circulation, ne jamais utiliser la fonction vidéo durant la conduite du véhicule (sauf si une caméra de recul est utilisée). Ceci constitue un délit.

AVERTISSEMENT ! Ne jamais démonter ni régler l’appareil.

AVERTISSEMENT ! Pour éviter toute blessure due à un choc électrique ou à un incendie, ne jamais exposer cet appareil à l’humidité ni à l’eau.

AVERTISSEMENT ! Ne jamais utiliser de disques de forme irrégulière.

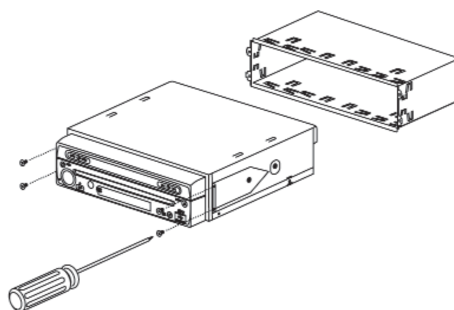
AVERTISSEMENT ! Pour éviter d’endommager le mécanisme de cet appareil, éviter de cogner le moniteur TFT.

AVERTISSEMENT ! Utiliser un fusible inapproprié peut endommager l’appareil et provoquer un incendie.

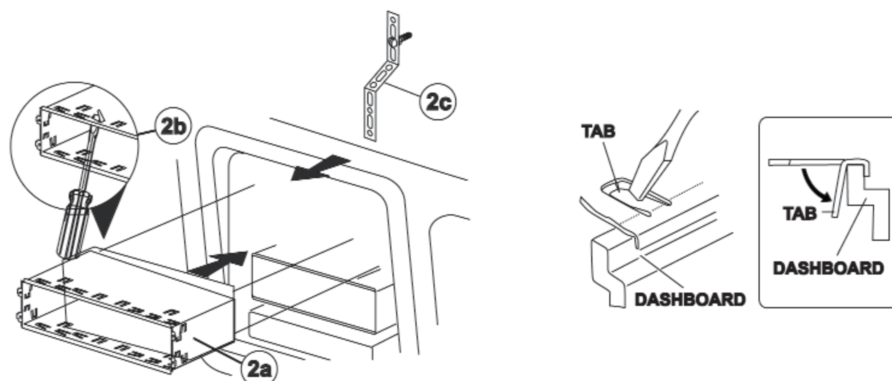
AVERTISSEMENT ! Le moniteur utilise un mécanisme automatique motorisé. Pour éviter de l’endommager, ne pas pousser, tirer ni faire pivoter le moniteur manuellement.

INSTALLATION

1. Retirez les quatre vis qui fixent le boîtier de fixation à la radio et retirez le manchon.



2. Installer le manchon.
a. Installer un adaptateur si nécessaire (en option).
b. Installer le manchon dans l'adaptateur ou le tableau de bord (utiliser les vis fournies uniquement). Ne pas forcer sur le manchon pour l'introduire dans l'ouverture, sous peine de le déformer.
c. Repérer les séries d'onglets articulés sur le dessus, le fond et les côtés du manchon de montage. Une fois le manchon totalement inséré dans l'ouverture du tableau de bord, tordre vers l'extérieur autant d'onglets que nécessaire pour bien fixer le manchon au tableau de bord.
d. Installer la bande support pour que l'appareil soit parfaitement stable.



ATTENTION ! Veiller à ne pas endommager le câblage de la voiture..

3. Placer la radio devant l'ouverture du tableau de bord pour que les câbles puissent passer à travers le manchon de montage.

Câblage
Exécuter le câblage illustré sur le schéma de la page 8. Une fois le câblage terminé, rebrancher la cosse négative de la batterie. Si aucun ACC n'est disponible, connecter le fil ACC sur l'alimentation avec un commutateur.

REMARQUE :
Lors du remplacement d'un fusible, veiller à utiliser le type et l'ampérage appropriés pour éviter d'endommager la radio. Le VME 9309TSB utilise un fusible mini-ATM 15 ampères, situé sur le boîtier noir du séparateur avec le faisceau de câbles principal.

Installation finale
Une fois les branchements de câbles effectués, mettre l'appareil en marche pour vérifier son fonctionnement (mettre le contact du véhicule). Si l'appareil ne fonctionne pas, vérifier le câblage et remédier au problème. Une fois que l'appareil fonctionne correctement, couper le contact et terminer le montage final du boîtier.

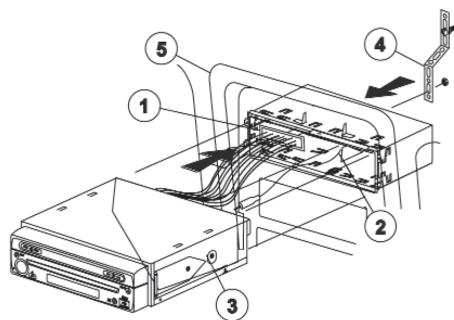
1. Brancher l'adaptateur de câbles au faisceau de câblage existant.
2. Brancher le fil d'antenne.
3. Glisser avec précaution la radio dans le manchon, en vérifiant qu'elle se trouve dans le bon sens, jusqu'à ce que la radio se trouve complètement en place et que les clips à ressort s'enclenchent.

REMARQUE :
Pour un fonctionnement correct du lecteur CD/DVD, le boîtier doit être monté selon un angle maximum de 20º par rapport à l'horizontale. S'assurer que le boîtier est monté dans cette limite.

4. Fixer une des bandes de support perforées (fournies) au goujon prisonnier à l'arrière du boîtier à l'aide de l'écrou fourni. Fixer l'autre extrémité de la bande perforée à une partie fixe du tableau de bord, au-dessus ou au-dessous de la radio, à l'aide de la vis et de l'écrou fournis.
   Courber la bande support si nécessaire pour la mettre en place.

ATTENTION ! L'arrière de la radio doit être soutenu par la bande support pour éviter d'endommager le tableau de bord par le poids de la radio ou à cause des vibrations.

5 Remettre en place tous les éléments éventuellement retirés du tableau de bord.



Installation ISO-DIN finale
1. Retirer l'anneau de garniture.
2. Monter les pattes de fixation sur la nouvelle radio avec les vis de l'ancienne radio.
3. Glisser le boîtier de la radio dans l'ouverture du tableau de bord et le fixer.
4. Remettre en place le panneau du tableau de bord.

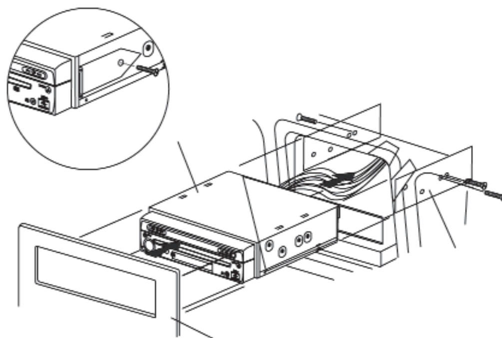
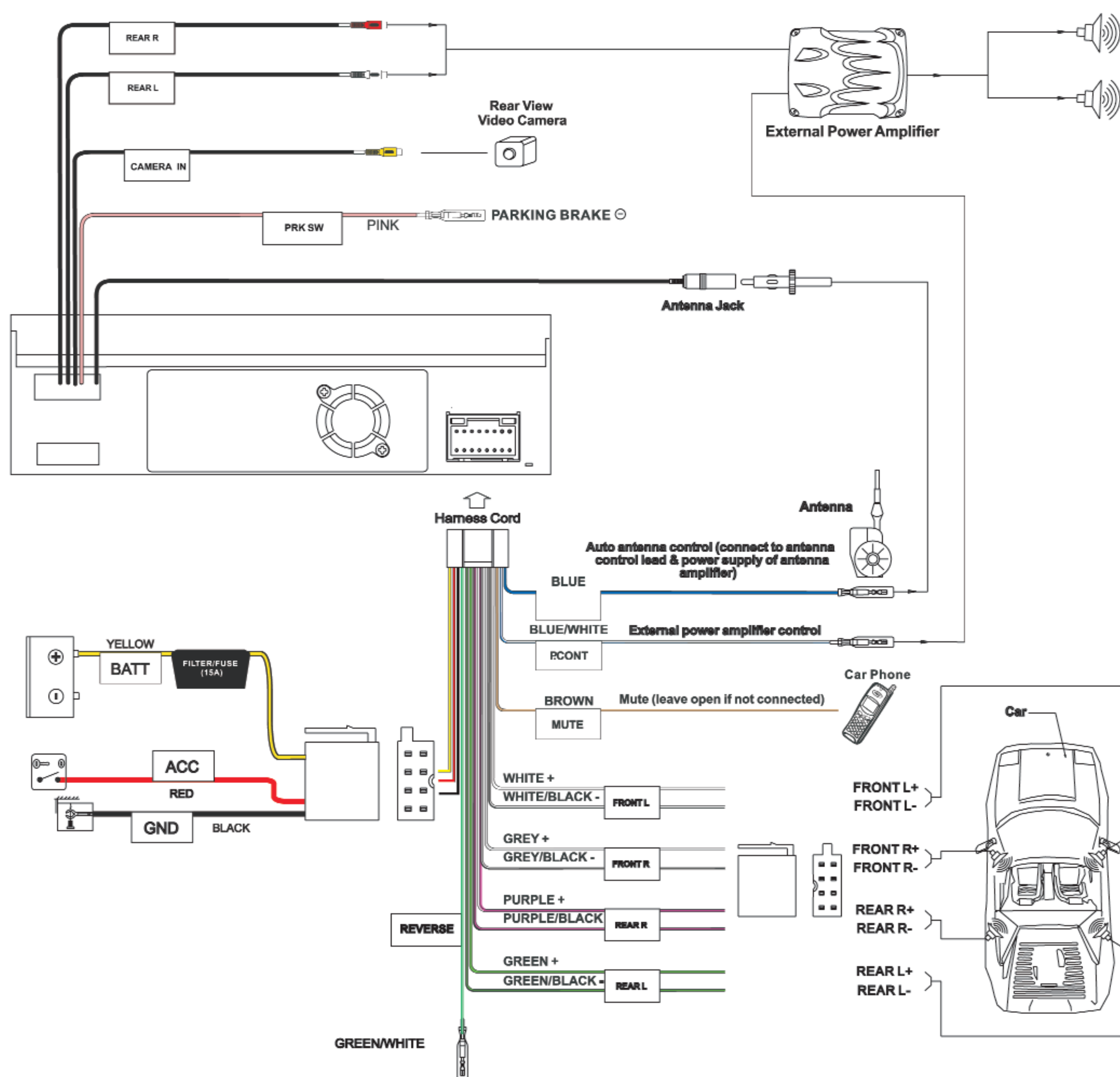


Diagramme de Câblage

IMPORTANT: Les raccordements incorrects de câblage peuvent endommager l'unité. Suivez les instructions de câblage soigneusement, ou faites manipuler l'installation par un technicien expérimente.



Sous réserve de modifications techniques

COMMANDES ET TÉMOINS
Fonctionnement des boutons

1. OPEN/CLOSE
Appuyer pour activer le mécanisme automatique et mettre le moniteur TFT en position. Appuyer de nouveau pour fermer le TFT.

2. ⏮ *WIDE*
Lorsque le moniteur est rétracté, la fonction de recherche de station commence en direction des fréquences les plus basses en appuyant sur le bouton ⏮. Si l'on appuie brièvement sur le bouton ⏮ alors que le moniteur est déployé, l'image du moniteur passe du mode plein écran au mode veille.

3. DISC SLOT

4. ⏭/TILT
Lorsque le moniteur est rétracté, la fonction de recherche de station commence en direction des fréquences les plus hautes en appuyant sur le bouton ⏭. Appuyer sur le bouton TILT lorsque le moniteur est déployé active la fonction d'ajustement angulaire du moniteur, qui peut être réglé selon les besoins à l'aide de la commande de volume.

5. BAND/PIC
Lorsque le moniteur est rétracté, il est possible de basculer entre FM 1/2/3 et AM 1/2 en appuyant sur le bouton BAND.
Lorsque le moniteur est déployé, les réglages de contraste et de brillance sont effectués en appuyant sur le bouton PIC.

6. BOUTON
Faire tourner le bouton pour régler le volume. Appuyer et relâcher pour entrer et/ou confirmer les réglages audio.

7. SRC
L'appareil se met en marche en appuyant brièvement sur le bouton SRC. Il est éteint en appuyant sur le bouton SRC et en le maintenant enfoncé. Appuyer brièvement sur le bouton SRC alors que l'appareil est allumé et que le moniteur est rétracté, active la fonction de sélection de source, qui apparaît sur le petit écran. Appuyer sur ce bouton plusieurs fois pour se déplacer entre les diverses sources. La source indiquée sur l'affichage est sélectionnée après 3 secondes. Appuyer sur le bouton SRC alors que le moniteur est déployé affiche le menu de sélection de source à l'écran et la sélection peut se faire directement sur l'écran tactile.

8. AV INPUT de la façade
Il est possible de sélectionner la fonction entrée vidéo/audio en façade par le menu de sélection de source (AUX).
Les périphériques de média portables peuvent être connectés sur cette entrée.

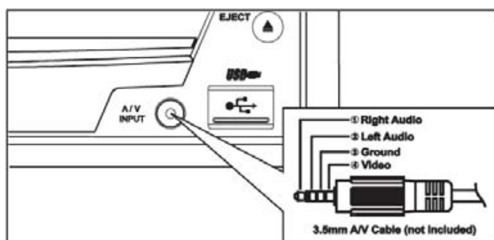
9. RESET
Appuyer dessus pour réinitialiser les paramètres du système sur les valeurs par défaut définies en usine (sauf le mot de passe ou les paramètres du contrôle parental).

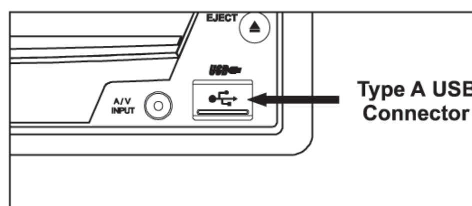
10. (⏏)
Appuyer une seule fois pour insérer/éjecter le disque. Appuyer et maintenir enfoncé pour réinitialiser la position de base du mécanisme.

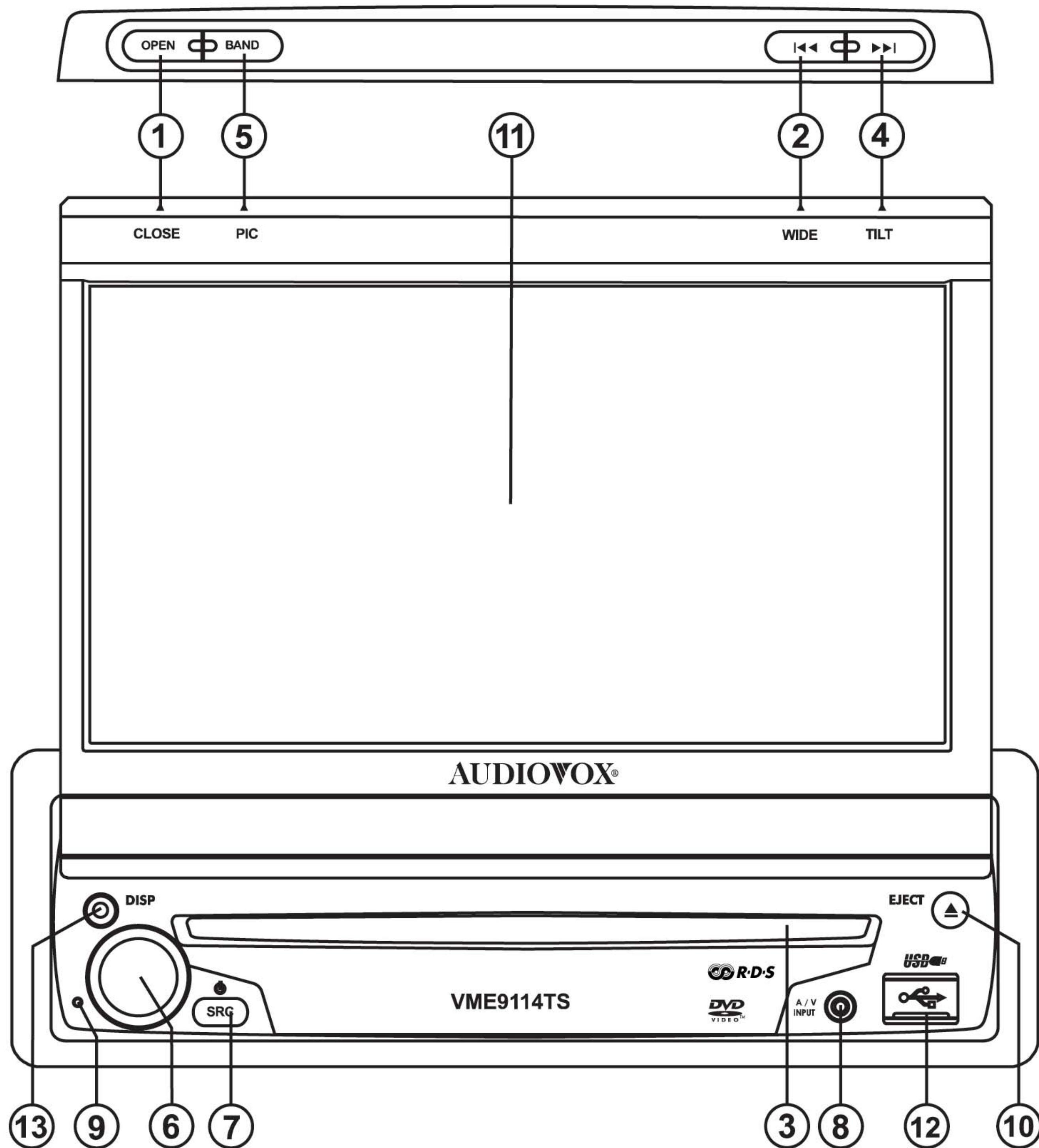
11. Écran TFT

12. Connexion USB
L'entrée USB en façade comporte une protection mobile. L'entrée USB peut recevoir les périphériques de média USB standards si leur ampérage n'excède pas 500 mA. Cette entrée accepte également les formats audio et vidéo.
Les supports qui peuvent être connectés sont les lecteurs MP3, les clés USB et les caméras (à condition que ces dernières enregistrent les images au format JPEG).

13. DISP
En mode CD/DVD, le bouton DISP (Display – écran) active la ligne de statut supérieure comportant des informations supplémentaires sur le disque, comme le numéro de piste ou le temps de lecture.







Sous réserve de modifications techniques

UTILISATION DU MONITEUR TFT
Ouvrir/Fermer le moniteur TFT

Ouvrir le moniteur TFT
Appuyer sur le bouton OPEN (1) sur la façade pour activer le mécanisme qui déplace l'écran en position d'utilisation.

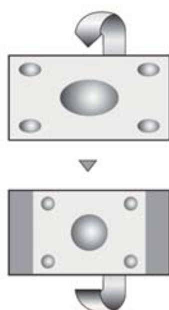
Fermer le moniteur TFT
Appuyer sur le bouton OPEN (1) sur la façade pour rétracter l'écran dans son logement.

Ouverture automatique du moniteur TFT
Si « TFT Auto Open » se trouve en position « on » lorsque l'appareil est allumé, le moniteur se déplace automatiquement en position d'utilisation.
Si « TFT Auto Open » se trouve en position « off » lorsque l'appareil est allumé, appuyer sur le bouton OPEN (1) pour déplacer le moniteur en position d'utilisation.
Si « TFT Auto Open » est paramétré sur « Manual », le TFT ne se fermera pas lorsque le contact sera coupé.

Ajustement de l'angle d'inclinaison du Moniteur
Un caractéristique connu des panneaux d'affichage aux cristaux liquides est la qualité de l'affichage par rapport à l'angle de visionnement. L'angle du moniteur peut être ajusté pour un visionnement optimal en utilisant l'une des methodes suivantes :

Ajustement d'angle étape par étape
Pressez le bouton TILT (4) sur l'appareil .
Lorsque l'icône d'inclinaison clignote, tournez l'enchiffreur à rotation pour ajuster l'angle de l'écran.

Format de l'image
Appuyer le bouton WIDE/NAV (4) du moniteur pour régler le format de l'image comme suit :



FULL (plein écran)
Tout l'écran est étendu horizontalement au format d'image 16 par 9. Le rapport est le même pour tous les points.

NORMAL
L'image d'écran conventionnelle a un rapport largeur/hauteur de 4/3, laissant une zone blanche latérale à gauche et à droite de l'écran.

STANDBY (VEILLE)
L'écran devient noir. Toucher l'écran pour reprendre l'utilisation.

Tableau 2 : Modes de sortie vidéo

Sources de reproduction	Modes de sortie vidéo
Radio	RGB-Modus
Disc	RGB-Modus
USB	CVBS-Modus
AUX	CVBS-Modus
CAMERA	CVBS-Modus

Procédure de réglage des paramètres
1. Entrer en mode de paramétrage de qualité d'image :
appuyer sur ou le bouton PIC (5) du moniteur.
2. Sélectionner l'élément à régler :
Appuyer sur le bouton PIC pour sélectionner « BRIGHT » (brillance) ou « CONTRAST » (contraste).
3. Régler les paramètres :
Tourner le bouton encodeur (6) du panneau de commande.
4. Quitter le mode de paramétrage de qualité d'image :
appuyer sur le bouton PIC (5) du moniteur.

* CVBS – Signal vidéo composite de bande de base (Composite Video Baseband Signal)

Blocage par le frein à main

- Lorsque le câble « PRK SW » est connecté au frein à main, l’affichage sur le moniteur TFT ne fonctionne en mode vidéo que si le frein à main est enclenché.
- La fonction du frein à main est annulée si la source vidéo est réglée sur CAMERA.
- Lorsque le blocage par le frein à main est actif, le moniteur affiche « Parking Is On » (frein à main enclenché), empêchant le chauffeur de regarder le contenu pendant qu’il conduit.
  L’écran de vidéo de recul n’est pas affecté.

Mise au silence

Appuyer sur le bouton encodeur rotatif (silence) de la façade (6) pour réduire au silence le volume de l’appareil. Appuyer de nouveau sur le bouton encodeur rotatif pour restaurer le volume.

INSTRUCTIONS D’UTILISATION

Mise en marche/arrêt

Appuyer sur le bouton ⏻ /SRC (7) de l’appareil pour mettre l’appareil en marche. Appuyer sur le bouton ⏻ pour éteindre l’appareil. Le moniteur retourne dans son logement.

Confirmation par bip sonore

Un bip sonore confirme chaque sélection de fonction. Le bip peut être désactivé par le menu de configuration.

Sélection de la source de lecture

Appuyer sur le bouton SRC (10) sur la façade pour changer de source parmi les sources de lecture disponibles, dans l’ordre suivant : AM/FM/RDS, DISC, AUX1, AUX2 et CAMERA (la navigation peut être sélectionnée si elle est connectée). Le mode de lecture est affiché sur les écrans TFT et LCD.

Réglage du volume

Pour augmenter ou réduire le volume, tourner le bouton encodeur rotatif (6) de la façade. Lorsque le volume atteint les valeurs 0 ou 40, un bip se fait entendre, indiquant que la limite de réglage est atteinte. La plage du volume s’étend de 0 à 40. Les écrans LCD ou TFT affichent le niveau du volume durant 3 secondes.

Volume de mise en marche programmable

Cette fonction permet à l’utilisateur de sélectionner un paramètre de volume de mise en marche indépendamment du réglage du volume avant l’arrêt. Pour programmer un niveau de volume à la mise en marche, tourner la commande le bouton encodeur rotatif (6) pour régler le volume à la valeur souhaitée. Appuyer sur le bouton AUDIO et le maintenir enfoncé jusqu’à ce que l’icône jaune en forme de haut-parleur et l’indication du volume s’affichent sur l’écran.
L’appareil émettra deux bips pour confirmer le paramétrage de volume à la mise en marche.

Menu de commande audio

La fonction de commande audio permet de régler facilement le système audio pour l’adapter aux caractéristiques acoustiques du véhicule, qui varient selon le type du véhicule et ses dimensions. Le réglage correct du fader et de la balance augmente l’effet de l’égaliseur de l’habitacle. Appuyer une fois sur le bouton AUDIO (5) de la façade pour afficher le menu audio. Pour régler les fonctions audio :

Fonction	Option de règlage	
EQ	User	Possibilité de réglage séparé des basses/médiums/aigus
	Rock	En poussant sur le champ « EQ », il est possible de choisir parmi les EQ préréglés
	Hip Hop	
	Dance	
	Latin	
	Rave	
	Urban	
	Acoustic	
FAD-BAL	Régler le fader/la balance en appuyant sur le champ quadrillé.	

***REMARQUE :** le mode EQ passe automatiquement sur « USER » (utilisateur) lorsque les bandes EQ sont réglées individuellement.*

Réinitialisation du système

Pour corriger une interruption du système ou tout autre fonctionnement non valide, utiliser la pointe d'un stylo pour appuyer sur le bouton de réinitialisation (9) situé dans l'angle inférieur droit de la façade de l'appareil. Après une réinitialisation du système, l'appareil restaure tous les paramètres par défaut définis en usine.

REMARQUE : *si l'appareil est réinitialisé durant la lecture d'un DVD, la lecture du DVD reprend reprend une fois la réinitialisation terminée.*

Mise au silence de ligne

Si le câble « MUTE » est connecté, la sortie radio est mise au silence si le téléphone du véhicule reçoit un appel ou si l'on exécute une navigation avec informations verbales.

MENU DE CONFIGURATION

Pour accéder aux paramètres du système, appuyer sur la touche le bouton de l'écranpour accéder au menu «SETUP».

RADIO
SETUP MENU
05:33 AM
RDS
General
Language
Audio
Back
Misc
Hardware
P.VOL
TS Cal
DEMO
Mode horloge 24Hr
Clock 17:12
Tuner Region Europe
Beep On

Accéder aux articles du menuAppuyer sur le nom d'un sous-menupour le sélectionner (Language [Langue], Audio, RDS, etc.). Les options disponibles pour le réglage sous l'option de sous-menu mise en surbrillance s'affichent au centre de l'écran.

Réglage d'une function

1. Utiliser l'écran tactile ou appuyer sur les touches la fonction à régler.
2. Entrer dans le champ d'option pour la fonction à régler à l'aide de l'écran tactile. Unsous-menu s'affiche sur une seconde ligne avec l'option sélectionnée en bleu.
3. Sélectionner une nouvelle valeur à l'aide de l'écran tactile.
4. Confirmer la valeur réglée via l'écran tactile.

Optionen des Untermenüs GENERAL

Paramètres	Options	Fonction
Clock Mode	12 Hour 24 Hour	Affichage horloge 12 heures en mode AM (matin) et PM (après-midi) Affichage horloge 24 heures jusqu'à 23:59
Clock Adjust	(HH:MM)	L'horloge se trouve dans l'angle supérieur droit de l'écran et sur l'écran LCD au cours de certaines opérations. REMARQUE : l'indication AM/PM change si l'on continue à régler l'heure au-delà de 12.
Tuner Region	Europe	Espacement entre fréquences AM – 9 kHz Bande de fréquences AM – 522 kHz à 1620 kHz Espacement entre fréquences FM – 50 kHz Bande de fréquences FM – 87,5 MHz à 108,0 MH
Beep	On Off	Lorsque l'appareil est en marche, un bip audible confirme chaque sélection de function Aucun bip n'est émis.

Fonction du sous-menu Language (Langue)

Si un DVD prend en charge plus d'une langue en mode Audio ou pour les sous-titres, toutes les langues peuvent être sélectionnées pour la lecture. Si la langue sélectionnée n'est pas prise en charge par le DVD, la langue par défaut sera alors utilisée.

Paramètres	Options	Fonction
Langue	English Francais Allemand	L'affichage à l'écran est en anglais. L'affichage à l'écran est en allemand. L'affichage à l'écran est en français
Sous-titre	Anglais Francais Allemand Auto Arrét	Les sous-titres du DVD apparaissent automatiquement en anglais lorsque l'option est disponible. Les sous-titres du DVD apparaissent automatiquement en francais lorsque l'option est disponible. Les sous-titres du DVD apparaissent automatiquement en allemand lorsque l'option est disponible. Sous-titres DVD apparaissent selon les sous-titres par défaut lan-guage spécifié sur le disque. aucun sous-titre
Audio	Anglais Francais Allemand	Il est possible d'écouter les DVD audio en anglais lorsque l'option est disponible. Il est possible d'écouter les DVD audio en francais lorsque l'option est disponible. Il est possible d'écouter les DVD audio en allemand lorsque l'option est disponible.
Menu DVD	Anglais Francais Allemand	Le menu du DVD est affiché en anglais (le cas échéant). Le menu du DVD est affiché en francais (le cas échéant). Le menu du DVD est affiché en allemand (le cas échéant).

Fonction du sous-menu AUDIO

Paramètres	Options	Fonction
Loudness	Arrét Marche	
DRC	Arrét Marche	Met l'expansion dynamique de meilleur pour le plus silencieux des passages de lecture de musique

Fonction du sous-menu RDS

Paramètres	Options	Fonction
RDS	Arrét Marche	L'appareil affiche les informations du système de données radio si elles existent.
CT	Arrét Marche	Réglage manuel de l'heure Heure prise en charge par le RDS
VOL TA		Augmentation du volume pour les annonces de circulation.

Fonction du sous-menu

Régl. Usine
Sélectionnez “Initialiser” pour restaurer les réglages d'usine.

Sous réserve de modifications techniques

Fonction du sous-menu Hardware

Setting	Options	Function
Entreé Caméra	Normal	
	Miroir	Renverse l´image de la caméra comme sion regardait á travers un miroir a vue arriére
TFT Auto Open	Marche	L'écran TFT s'ouvre automatiquement lorsque l'appareil est allumé
	Arrét	Vous devez appuyer sur la touche OPEN (1) pour ouvrir le panneau TFT.
	Manuel	Lorsque le contact est éteint, l'écran TFT ne se rétracte pas si elle était auparavant hors.
Entreé Vidéo	NTSC	Les signaux de couleur sont de sortie dans le format standard NTSC.
	PAL	Les signaux de couleur sont de sortie dans le format standard PAL.
	AUTO	La sortie du signal de couleur est activé automatiquement en fonction du signal d'entrée vidéo en cours - NTSC ou PAL.

Fonction du sous-menu P.VOL

Einstellung	Optionen	Funktion
Source	Radio	Choisir la source pour laquelle on souhaite augmenter le volume relatif (LEVEL). Utiliser les boutons +/- pour augmenter le volume relatif de la source spécifiée jusqu'à 6 décibels maximum.
	Disc	
	USB	
	AUX	

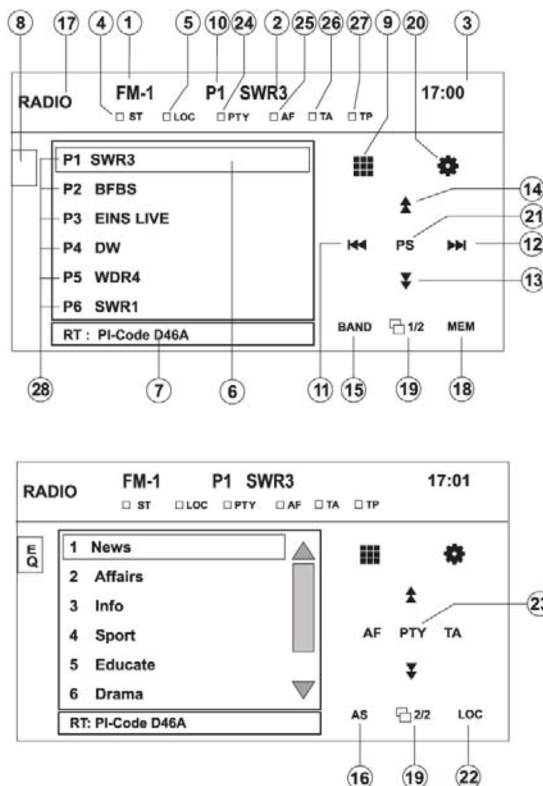
TS Cal (calibrage de l'écran)

Pour accéder à la fonction de calibrage de l'écran depuis le menu SETUP, sélectionner l'option « TS CAL ».
Une fois dans le mode de calibrage, un réticule apparaît dans un quadrant d'angle de l'écran. Pour commencer le calibrage, appuyer sur le réticule et le maintenir enfoncé une seconde, jusqu'à ce qu'il se déplace au quadrant suivant. Continuer ainsi pour chaque quadrant jusqu'à ce que le calibrage soit terminé.

Fonction du sous-menu DEMO

Vous pouvez arrêter le mode de démonstration et de le démarrer manuellement ou sélectionner le mode automatique dans le menu Setup. Si le "Auto Run" est désactivée, vous pouvez "Demo>Run" pour commencer à choisir le mode de demonstration. "Demo" affiché dans le texte en bleu ci-dessous le temps. La démo se rendra ensuite à travers plusieurs écrans et de l'activité simulée. Pour quitter le mode démo, appuyez sur le quadrant supérieur gauche de l'écran (Sélection : SOURCE). Si le mode Auto est activé, la radio automatiquement après la puissance va en mode démo.

UTILISATION DE LA RADIO



1. Indicateur de bande radio actuelle
2. Indicateur de fréquence radio
3. Horloge
4. Indicateur de diffusion stéréo
5. Indicateur de diffusion de signal local puissant
6. Stations de radio préréglées : appuyer pour sélectionner les stations préréglées
7. Informations RDS : PS (service programme), PTY (type de programme), RT (texte radio)
8. Appuyer sur cette touche pour accéder rapidement aux réglages de l'égaliseur
9. Appuyer sur cette touche pour accéder à l'écran d'entrées directes
10. Indicateur de station préréglée actuelle
11. |<< : appuyer sur cette touche pour une recherche en amont
12. |<< : appuyer sur cette touche pour une recherche en aval
13. v Appuyer sur cette touche pour reculer d'une station
14. ^ Appuyer sur cette touche pour avancer d'une station
15. **BAND** : appuyer sur cette touche pour se déplacer entre bande AM et FM
16. **AS**: appuyer sur cette touche pour mettre automatiquement la station en mémoire
17. Appuyer sur cette touche pour voir le menu SOURCE et sélectionner une nouvelle source de lecture
18. **MEM** : permet de voir l'écran utilisé pour entrer le canal actif dans la mémoire préréglée
19. **1/2** ou **2/2** : appuyer sur ces boutons pour afficher la première ou la seconde page des boutons de l'écran
20. : Appuyer sur cette touche pour afficher le menu SETUP
21. **PS** (recherche de prévisualisation) : appuyer sur cette touche pour explorer toutes les stations disponibles ; le système s'arrête 5 secondes sur chaque station et continue jusqu'à ce qu'une station soit sélectionnée
22. **LOC** : appuyer sur cette touche pour régler l'appareil sur les stations locales puissantes
23. **PTY** : en appuyant sur PTY, les catégories de types de programmes sont affichées permettant aux auditeurs de trouver un programme de genre similaire. Si une catégorie PTY est sélectionnée dans le menu de l'écran tactile, la radio commence à chercher la catégorie sélectionnée.
24. Indique que la fonction PTY est activée.
25. Indique que la fonction RDS est activée.
26. **TA :** indicateur d'annonces de circulation
27. **TP :** indicateur de programme de circulation
28. Informations de diffusion enregistrées sur la valeur préréglée

Passer en source radio

• Appuyer sur l’angle supérieur gauche de l’écran (cercle RADIO) pour afficher le menu SOURCE. Appuyer sur « Radio ».

Sélectionner la bande FM/AM

Appuyer sur le bouton BAND de l’écran (11), ou de l’appareil (2) pour sélectionner l’une des bandes suivantes : FM1, FM2, FM3, AM1 et AM2

REMARQUE : *le bouton BAND de l’appareil ne fonctionne que lorsque le moniteur TFT est fermé (rétracté).*

Recherche de radio

Pour rechercher la station de fréquence supérieure suivante :
• appuyer sur le bouton >>| de l’écran ;

Pour rechercher la station de fréquence inférieure précédente :
• appuyer sur le bouton |<<| de l’écran ;

Réglage manuel

Pour augmenter ou réduire la fréquence radio d’un cran :
• appuyer sur les boutons ⌃ ou ⌄ de l’écran ;

Syntonisation directe

Pour sélectionner une station de radio directement, appuyer sur le bouton .

Saisir la station de radio souhaitée à l’aide du pavé numérique de l’écran. Appuyer sur la touche d’entrée (flèche) pour régler la radio à la station sélectionnée. Pour quitter l’écran sans changer de station, appuyer sur Exit (quitter). Pour effacer l’entrée et recommencer, appuyer sur Clear (effacer).

Mettre une station en mémoire

1. Sélectionner une bande (le cas échéant), puis sélectionner une station.
2. Appuyer sur le bouton MEM (18) à l’écran, pour ouvrir l’écran prédéterminé.
3. Appuyer sur le numéro préréglé sur lequel on souhaite mettre en mémoire la station en cours d’écoute (ou appuyer sur EXIT pour annuler et fermer le menu). Le numéro et la station préréglés apparaissent en surbrillance.

Utilisation des stations préréglées

Six boutons de préréglage numérotés mettent en mémoire et rappellent les stations de chaque bande. Les six stations, mises en mémoire (P1 à P6) pour la bande active, s’affichent à l’écran.

Retrouver et mettre en mémoire une station de radio à l’aide des préréglages et de la fonction Automatic Storing (AS – mise en mémoire automatique) :

Retrouver une station

1. Sélectionner une bande (le cas échéant).
2. Appuyer sur un bouton à l’écran (P1 à P6) pour sélectionner la station correspondante mise en mémoire.

Mise en mémoire manuelle d’une station

1. Régler la radio sur la station souhaitée (fréquence).
2. Appuyer sur le bouton MEM à l’écran puis sélectionner la station préréglée souhaitée (P1 à P6).
3. La station sera mise en mémoire sur la touche sélectionnée.
4. Au lieu de la fréquence, l’ID de service programme (c.-à-d. BBC) sera mis en mémoire.

Mise en mémoire automatique (AS) des stations les plus puissantes

1. Appuyer durant 2 secondes sur le bouton de mise en mémoire automatique (AS) à l’écran.
2. Le VME commence par chercher les stations disponibles (cela peut durer un certain temps).
3. Une fois la recherche terminée, les 6 stations les plus puissantes seront mises en mémoires sur P1 à P6.
4. Seules les fréquences sur P1 à P6 seront mises en mémoire automatiquement pour réduire le temps de recherche et de mise en mémoire.
5. Si l’on sélectionne alors les fréquences P1 à P6, l’information PS sera également mise en mémoire sur la valeur préréglée (c.-à-d. P2 : BBC).

Barre de message texte radio

1. Les informations de texte radio (RT) font partie du signal RDS envoyé par la station émettrice. Ces informations apparaissent dans la barre inférieure (c.-à-d. ABCD).
2. Les stations émettrices ne fournissent pas toutes ce type d’informations supplémentaires, ou pas tout le temps.

Recherche de prévisualisation (PS)

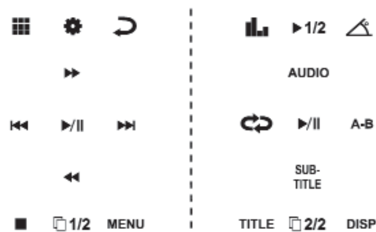
Pour balayer les bandes AM ou FM afin de prévisualiser les stations disponibles dans une zone en particulier, appuyer sur le bouton 1/2 pour accéder au second écran des options de menu en appuyant sur le bouton PS (21). Appuyer de nouveau pour arrêter la recherche.

Recherche de station de radio locale (LOC)

Lorsque la fonction Local est activée, seules les stations de radio locales possédant un signal puissant peuvent être écoutées. Pour activer la fonction Local en mode AM/FM, appuyer sur le bouton 1/2 pour accéder au second écran des options de menu, puis appuyer sur le bouton LOC de l’écran. Appuyer de nouveau sur le bouton LOC pour désactiver la fonction Local. Lorsque la fonction Local est active, le témoin LOC en haut de l’écran est allumé.

Accès au mode DVD
A l'insertion d'un disque DVD, DVD mode est entré et la lecture du disque commence.
Pour passer en mode DVD quand un disque est déjà inséré, appuyez sur la touche SRC (7) sur le panneau avant. Appuyez sur DISC sur l'écran.

Commandes de lecture
Pour accéder aux commandes à l'écran, de toucher le fond 1 / 3 de l'écran pendant lecture d'un DVD.
Appuyer sur le bouton 1/2 pour voir la seconde page des commandes.



Arrêter la lecture

Appuyer sur le bouton d'arrêt (■) sur l'écran pour arrêter la lecture du DVD.

Mettre la lecture en pause

Appuyer sur le bouton de pause (>/||) à l'écran pour interrompre la lecture du disque. Appuyer sur le bouton >/|| de l'écran pour reprendre la lecture du disque.

Ralenti

Appuyer sur bouton << de l'écran pour ralentir la lecture. Continuer à enfoncer et relâcher le bouton pour augmenter le ralenti de 2X à 4X, 8X et 20X. Appuyer sur le bouton de lecture de l'écran (>/||) pour reprendre la vitesse de lecture normale.

Avance rapide

Appuyer sur la touche bouton >> de l'écran pour obtenir une avance rapide. Continuer à enfoncer et relâcher le bouton pour augmenter la vitesse de 2X à 4X, 8X et 20X.
Appuyer sur la touche le bouton de lecture de l'écran (>III) pour reprendre la vitesse de lecture normale.

Répéter la lecture

Appuyer sur le bouton ⇄ de lecture de l'écran pour modifier le mode de répétition en fonction des points suivants :
• DVD : répéter le chapitre, répéter le titre, répétition désactivée
• VCD (fonction PBC désactivée) : répéter une fois, répétition désactivée

***REMARQUE :** pour la lecture VCD, la fonction de répétition n'est pas disponible si la fonction PBC est activée.*

Fonction de répétition par section (A-B)

Utiliser la fonction A-B pour définir la répétition d'une zone spécifique du disque.
- Appuyer sur la touche le bouton A-B de l'écran pour régler le point (A) de la partie à répéter.
- Appuyer de nouveau sur le bouton A-B une fois le point de fin de répétition (B) souhaité atteint. La portion sélectionnée sur le DVD sera répétée en boucle.
- Appuyer sur le bouton A-B de nouveau pour annuler la section A-B et arrêter la répétition.

***REMARQUE :** lorsqu'un VCD est lu avec la fonction PBC activée, l'activation d'une lecture aléatoire désactive automatiquement la fonction PBC.*

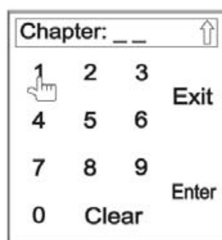
Lecture aléatoire

Pour un DVD, un VCD ou un CD, appuyer sur la touche le bouton ⇄ de la télécommande pour activer la lecture aléatoire et lire tous les chapitres/pistes
dans un ordre aléatoire. « On » s'affiche à l'écran. Appuyer sur la touche pour lire la piste aléatoire suivante.
Appuyer de nouveau sur la touche ⇄ pour désactiver la lecture aléatoire.

***REMARQUE :** lorsqu'un VCD est lu avec la fonction PBC activée, l'activation d'une lecture aléatoire désactive automatiquement la fonction PBC.*

Entrée directe par l'écran tactile

Pour sélectionner directement une piste/un chapitre, appuyer sur le bouton >>I de l'écran pour afficher le menu d'entrée directe.



- Title (Titre) : _/#
- Chapter (chapitre) : _ _/##
- Time (Heure) : _ _:_ _:_ _

Saisir le chapitre ou la piste souhaités à l'aide du pavé numérique de l'écran. Appuyer sur la touche d'entrée (flèche) pour confirmer la sélection. Pour quitter l'écran sans changer de disque, appuyer sur Exit. Pour effacer l'entrée et recommencer, appuyer sur Clear (effacer).

Voir les images selon un autre angle (avec DVD seulement)

Certains DVD contiennent des scènes prises simultanément depuis des angles différents. Pour les disques enregistrés avec des angles multiples, appuyer sur la touche le bouton pour faire passer l'image à l'écran d'un angle à l'autre.

Disques multilingues (DVD uniquement)

Changer la langue audio
Pour un disque enregistré en plusieurs langues, appuyer sur la touche le bouton AUDIO pour choisir une langue.

Changer la langue des sous-titres

Pour un disque enregistré avec des sous-titres en plusieurs langues, appuyer sur la touche SUBTITLE pour choisir la langue d'affichage des sous-titres.

PBC (Commande de lecture interactive – VCD seulement)

Pour les VCD avec fonction de lecture interactive, la commande PBC offre d'autres possibilités.
Appuyer sur la touche MENU (1) de la télécommande pour activer/désactiver la fonction PBC. Une fois la fonction PBC activée, la lecture commence par la piste un de la liste.

REMARQUE : *lorsque la fonction PBC est activée, les fonctions d'avance rapide, de ralenti et de recherche de piste précédente/suivante sont disponibles. La répétition et la sélection directe de piste ne sont pas disponibles.*
Lorsque la fonction PBC est activée, elle est automatiquement désactivée par la sélection aléatoire, la recherche ou la recherche de lecture.

Informations de lecture

Au cours de la lecture d'un DVD ou d'un VCD, appuyer sur le bouton DISP (8) du panneau de commande pour afficher les informations de lecture à l'écran, notamment le média en cours de lecture et la durée de la lecture en cours.

Informations de lecture DVD
Les informations suivantes sont affichées en haut de l'écran durant la lecture d'un DVD :

- Title : 05/08 – « 05/08 » indique que la lecture en cours est celle du 5e des 8 titres du DVD.
- C : 2/16 – « 2/16 » indique que la lecture en cours est celle du 2e des 16 titres du DVD.
  00:41:28 – « 00:41:28 » indique la durée du titre en cours de lecture.
- 2/6 Eng – L'information de langue affichée indique que la langue active est l'anglais, la 2e des 6 langues disponibles.

Informations de lecture VCD
Les informations suivantes sont affichées en haut de l'écran durant la lecture d'un DVD:

- VCD2.0 – Format du disque en cours.
- T: 6/18 – « 6/18 » indique que la lecture en cours est celle de la sixième des 18 pistes du VCD.
  00:02:18 – « 00:02:18 » indique la durée de la piste en cours de lecture.

General Disc Information

Symbol	12cm Disc Properties	Max Play Time
DVD VIDEO DVD VIDEO	Single side single layer (DVD-5) Single side double layer (DVD-9) Double side single layer (DVD-10) Double side double layer (DVD-18)	(MPEG 2 Method) 133 minutes 242 minutes 266 minutes 484 minutes
COMPACT disc DIGITAL VIDEO	Single side single layer (VCD)	(MPEG 1 Method) 74 minutes
COMPACT disc DIGITAL AUDIO TEXT	Single side single layer	74 minutes

Table 5: Disc Symbols

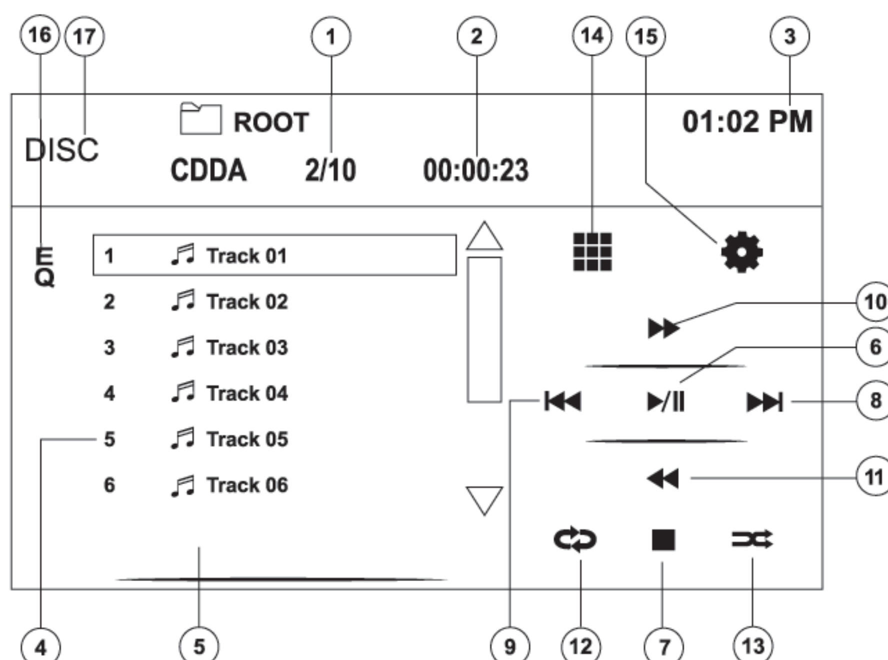
Symbol	Meaning
8	Number of voice languages recorded. The number inside the icon indicates the number languages on the disc (maximum of 8).
32	Number of subtitle languages available on the disc (maximum of 32).
9	Number of angles provided (maximum of 9).
16:9 LB	Aspect ratios available. “LB” stands for Letter Box and “PS” stands for Pan/Scan. In the example on the left, the 16:9 video can be converted to Letter Box video.

UTILISATION AUDIO DVD/CD

Les instructions de commande TFT et d'insertion/éjection sont les mêmes pour l'utilisation des DVD et des CD. Voir le chapitre sur l'utilisation de DVD/disques vidéo pour plus d'information à ce sujet. Le VME 9315 BTA peut lire la musique ou d'autres fichiers audio sur les supports suivants :
• CD-DA
• CD-R/RW
• DVD
• DVD+R/RW
• DVD-R/RW
Lorsque l'on insère un disque alors que l'écran TFT est ouvert, le titre du disque et de la piste (le cas échéant), ainsi que le numéro de piste et la durée de lecture s'affichent à l'écran.

Interface utilisateur du lecteur de CD

Les témoins de l'écran et les zones tactiles de lecture de CD sont indiqués ci-dessous.



1. Piste en cours de lecture et nombre de pistes du disque
2. Durée de lecture écoulée
3. Durée de lecture de la piste en cours
4. Titres de pistes
5. Titre du disque
6. Appuyer sur cette touche pour lire/mettre en pause le disque
7. Appuyer sur cette touche pour arrêter la lecture du disque
8. >> |: appuyer sur cette touche pour avancer à la piste suivante
9. |<< : appuyer sur cette touche pour retourner à la piste précédente
10. >> : appuyer sur cette touche pour une avance rapide de la piste en cours
11. << : appuyer sur cette touche pour un retour sur la piste en cours
12. Appuyer sur cette touche pour activer/désactiver le mode répétition de lecture
13. Appuyer sur cette touche pour ouvrir la page suivante
14. Appuyer sur cette touche pour accéder à l'écran d'entrées directes
15. : appuyer sur cette touche pour afficher le menu SETUP
16. Appuyer sur cette touche pour accéder rapidement aux réglages de l'égaliseur
17. Appuyer sur cette touche pour voir le menu SOURCE et sélectionner une nouvelle source de lecture
18. Descendre pour afficher la piste ou la page suivante
19. Horloge

Commandes de lecture

Arrêter la lecture

Appuyer sur le bouton ■ à l'écran pour arrêter la lecture du disque.
Pour reprendre la lecture, appuyer sur le bouton ▸ à l'écran.

Mettre la lecture en pause

Appuyer sur le bouton ▸ pour interrompre puis reprendre la lecture du disque.

Se déplacer d'une piste à l'autre

Appuyer sur la touche >>| (19) de la télécommande ou de l'écran pour avancer à la piste suivante du disque. Appuyer sur la touche |<< de l'écran pour retourner à la piste précédente.

Répéter la lecture

Appuyer sur le bouton ⇄ de lecture de l'écran pour modifier le mode de répétition :

- DVD : répéter le chapitre, répéter le titre, répétition désactivée
- CD-DA : répéter un, répéter tout, répétition désactivée
- CD-R/RW : répéter un, répéter tout, répétition désactivée
- DVD-R/RW : répéter un, répéter tout, répétition désactivée

Sélectionner la lecture aléatoire

Lorsque la lecture du disque est arrêtée, appuyer sur la touche RDM pour lire les pistes du disque dans un ordre aléatoire. Appuyer sur la touche RDM de nouveau pour annuler le mode de lecture aléatoire.

***REMARQUE :** la lecture des CD-R et CD-RW est impossible tant que la session d'enregistrement n'est pas terminée.*

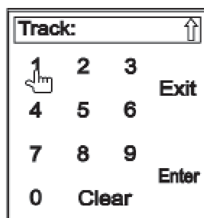
Avance et retour rapides

Appuyer sur le bouton d'écran **>>** pour l'avance rapide et sur **<<** pour un retour rapide. Continuer à enfoncer et relâcher le bouton pour augmenter la vitesse de 2X à 4X, 6X, 8X et 20X.

Entrée de piste directe

Pour sélectionner directement une piste appuyer sur le bouton ▦ de l'écran pour afficher le menu d'entrée directe.

Entrer le numéro de piste souhaité à l'aide du pavé numérique de l'écran puis appuyer sur le bouton Enter (entrée). Pour quitter l'écran sans faire de sélection, appuyer sur Exit. Pour effacer l'entrée et recommencer, appuyer sur Clear (effacer).



Utilisation MP3/USB/WMA

Les instructions de commande TFT et d'insertion/éjection sont les mêmes pour l'utilisation des DVD et des formats MP3. Voir le chapitre sur l'utilisation de DVD/disques vidéo pour plus d'information à ce sujet.

Conditions des fichiers et médias MP3/WMA
Ce lecteur permet de lire les fichiers MP3 et WMA enregistrés sur des CD-R/RW, DVD+R/RW et DVD-R/RW. Pour les disques CD-RW, s’assurer qu’ils sont formatés par la méthode longue et non par la méthode rapide pour éviter tout fonctionnement non valide. Jusqu’à 1500 fichiers/chansons peuvent être gravés sur un disque pour un MÉGA DVD de musique. Ne pas dépasser ce nombre de fichiers/chansons, sous peine de provoquer des problèmes de lecture du disque.

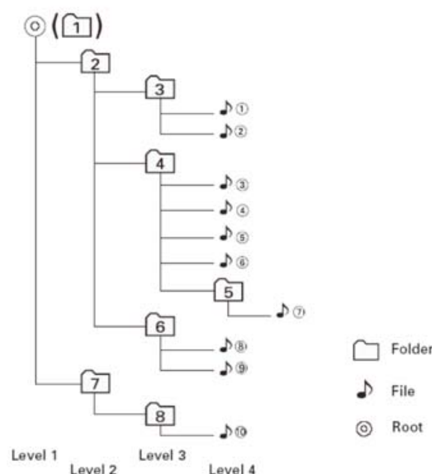
Compatibilité de format MP3
Les formats de dénomination de fichier indiqués ci-dessous sont compatibles avec cet appareil :
• ISO 9660 – nom de fichier : 12 caractères, suffixe : 3 caractères
• ISO 9660 – nom de fichier : 31 caractères, suffixe : 3 caractères
• Joliet – 64 caractères

Si le nom de fichier ou de dossier n’est pas conforme aux normes de système de fichier ISO 9660, il peut ne pas s’afficher correctement ou la lecture peut être défectueuse. Utiliser les réglages suivants pour la compression de données audio sur le disque MP3 :

• Vitesse de transfert : 128 Ko/s
• Fréquence d’échantillonnage : 48 kHz

Lors de l’enregistrement au format MP3 à la limite de capacité du disque, désactiver toute gravure supplémentaire. Pour enregistrer sur un disque vierge à sa limite de capacité, utiliser le paramètre « Disc at once » (gravure en une session).

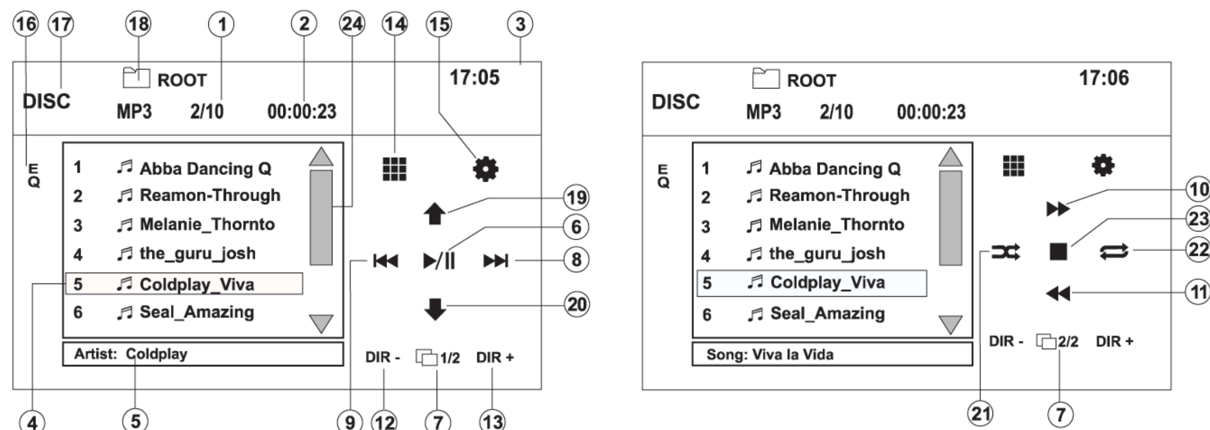
Ordre de lecture MP3
Lorsqu’ils sont sélectionnés pour la lecture, l’accès aux fichiers et dossiers (Folder Search [recherche de dossier], File Search [recherche de fichier] ou Folder Select [sélection de dossier]) se fait dans l’ordre où ils ont été gravés sur le CD par le graveur. En conséquence, l’ordre dans lequel ils seront lus peut ne pas correspondre à l’ordre initial. Il est possible de paramétrer l’ordre dans lequel les fichiers MP3/WMA seront lus en les gravant sur un support comme un CD-R avec un nom de fichier commençant par le numéro d’ordre de lecture, par exemple « 01 » à « 99 ». Par exemple, un support avec la structure de dossier/fichier suivante sera assujetti aux recherches Folder Search, File Search ou Folder Select comme illustré ci-dessous.



Le lecteur VME 9114TS 3 ne reconnaît que trois niveaux de dossiers et n’affiche pas les dossiers ne contenant que d’autres dossiers. Dans l’exemple ci-dessus, l’appareil affichera les dossiers 3, 4, 6 et 8 mais pas les dossiers 2 et 7 car ils ne contiennent aucune piste directement accessible. Le dossier 5 n’est pas reconnu du tout car il se trouve au quatrième niveau.

Interface utilisateur MP3

Les témoins de l'écran et les zones tactiles de lecture MP3 sont indiqués ci-desso



1. Piste en cours de lecture et nombre de pistes du disque
2. Durée de lecture écoulée, durée de la piste
3. Durée de lecture de la piste en cours
4. Titres de pistes
5. Informations ID3
6. II : Appuyer sur cette touche pour lire/mettre en pause le disque
7. DIR- : retour vers le répertoire précédent
8. >>|: appuyer sur cette touche pour aller à la piste suivante
9. |<<: appuyer sur cette touche pour retourner à la piste précédente
10. / >>: appuyer sur cette touche pour naviguer dans la liste
11. /<<: appuyer sur cette touche pour naviguer dans la liste
12. **DIR -** : appuyer sur cette touche pour afficher le dossier précédent
13. **DIR +** : appuyer sur cette touche pour afficher le dossier suivant
14. Appuyer sur cette touche pour accéder à l'écran d'entrées directes
15. Appuyer sur cette touche pour afficher le menu SETUP
16. Appuyer sur cette touche pour accéder rapidement aux réglages de l'égaliseur
17. Appuyer sur cette touche pour voir le menu SOURCE et sélectionner une nouvelle source de lecture
18. Nom de dossier
19. 1/2 ou 2/2: ■ Appuyer sur cette touche pour arrêter la lecture du disque
20. DIR+ : répertoire suivant

Commandes de lecture

Lire les fichiers MP3/WMA

Après avoir inséré un disque MP3/WMA, la lecture des fichiers se fera dans l'ordre du répertoire « racine ».

REMARQUE : lors de la gravure de fichiers MP3/WMA sur un DVD, utiliser l'option 2X ou 4X, si elle existe. Cette vitesse de gravure lente permet d'éliminer les erreurs de mémoire tampon et d'augmenter la fiabilité de lecture du disque. Utiliser également des dossiers pour la gravure d'un grand nombre de chansons/fichiers sur un disque, pour faciliter la navigation. Sélectionner l'option « Disc at once » et fermer le disque.

Arrêter la lecture

Appuyer sur le bouton ■ à l'écran ou sur la touche ■/ pour arrêter la lecture du disque.
Pour reprendre la lecture, appuyer sur le bouton ▸ à l'écran.

Mettre la lecture en pause

Pour reprendre la lecture, appuyer sur le bouton >/|| à l'écran pour interrompre ou reprendre la lecture du disque.

Se déplacer d'une piste à l'autre

Appuyer sur la touche >>| de l'écran pour avancer à la piste suivante du disque. Appuyer sur la touche |<< (17) de l'écran pour retourner à la piste précédente.

DÉPANNAGE

Problème	Cause	Mesure corrective
PROBLÈMES D’ORDRE GÉNÉRAL		
L’appareil ne s’allume pas	Fusible de radio brûlé	Installer un nouveau fusible du calibre approprié
	Fusible de batterie du véhicule brûlé	Installer un nouveau fusible du calibre approprié
	Opération illégale	Appuyer sur le bouton RESET dans l’angle inférieur droit de la façade
La télécommande ne fonctionne pas	Batterie déchargée	Remplacer la batterie
	Batterie mal installée	Retirer la batterie et l’installer correctement
Sortie audio faible/nulle	Mauvais branchement de la sortie audio	Vérifier le câblage et corriger
	Volume trop faible	Augmenter le volume
	Mauvais branchement de « MUTE »	Revoir le schéma de câblage et vérifier le branchement de « MUTE »
	Haut-parleurs endommagés	Remplacer les haut-parleurs
	Balance du volume très altérée	Régler la balance du canal en position centrale
	Le câble du haut-parleur est en contact avec une pièce métallique du véhicule	Isoler tous les branchements de câble des haut-parleurs
Mauvaise qualité ou distorsion du son	Le disque utilisé est piraté	Utiliser une copie originale
	La puissance nominale du haut-parleur n’est pas compatible avec l’appareil	Brancher les haut-parleurs appropriés
	Court-circuit du haut-parleur	Vérifier le contact du haut-parleur
L’appareil se réinitialise tout seul lorsque le contact est coupé	Mauvais branchement entre le câble ACC et le positif de la batterie	Vérifier le câblage et corriger
MONITEUR TFT		
Le moniteur ne s’ouvre pas automatiquement	L’ouverture automatique TFT est désactivée	L’activer
Pas d’image	Mauvais branchement sur le câble du frein à main	Vérifier le câblage et corriger
	PRK SW est activé, le frein à main n’est pas enclenché	Garer le véhicule dans un endroit approprié et enclencher le frein à main
L’image clignote ou des interférences s’affichent à l’écran	Le DVD n’est pas compatible avec les paramètres actuels du système TV	Modifier la configuration pour accepter le disque
	Mauvaise connexion du signal vidéo	Vérifier le câblage et corriger
Image allongée ou mauvaise rapport hauteur/largeur de l’affichage	Mauvaise configuration du format de l’image	Corriger les paramètres de format d’image

Sous réserve de modifications techniques

RADIO

Recherche de station faible correctement déployée	L'antenne automatique n'est pas de l'antenne	Brancher correctement le câble de commande
	L'antenne automatique est mal branchée de l'antenne	Brancher correctement le câble de commande
	La fonction LOCAL est activée	Activer la fonction LOCAL ; le disque n'est pas lu
	Le disque est gondolé ou rayé	Utiliser un disque en bon état
	Le disque est sale ou mouillé	Nettoyer le disque avec un tissu doux
	La saisie laser est sale	Nettoyer la saisie laser avec un disque de nettoyage
	Un disque non compatible est utilisé	Utiliser un disque compatible
	La classification du disque est supérieure à la limite de classification de contrôle parental	Changer les paramètres de contrôle parental pour abaisser les restrictions
	Le code régional du disque n'est pas compatible avec l'appareil	Utiliser un disque avec le code régional approprié
	Le disque est inséré à l'envers	Insérer le disque avec l'étiquette sur le dessus
Image floue, déformée ou foncée	Le disque a été copié sans autorisation légale	Utiliser un disque original
La fonction PBC ne peut pas être utilisée au cours de la lecture de VCD	La fonction PBC n'est pas disponible sur le disque	
Aucune répétition ni recherche au cours de la lecture de VCD	La fonction PBC est activée	Désactiver la fonction PBC

MP3

Interruption durant la lecture	Le disque est sale ou rayé	Nettoyer le disque ou le remplacer
	Le fichier est endommagé ou l'enregistrement de mauvaise qualité	Recréer un disque avec de bons fichiers
Mauvais message de lecture affiché	Le message est plus long que ce que peut afficher l'écran LCD	

Message affiché	**Cause**	**Mesure corrective**
Chargement	Lecture du disque en cours	
Aucun disque	Le disque est sale	Nettoyer le disque avec un tissu doux
	Le disque est inséré à l'envers	Insérer le disque avec l'étiquette sur le dessus
	Il n'y a pas de disque dans le compartiment	Insérer un disque
Bad Disc (mauvais disque)	Le disque est sale	Nettoyer le disque avec un tissu doux
	Le disque est inséré à l'envers	Insérer le disque avec l'étiquette sur le dessus
Unknown disc (disque inconnu)	Le format du disque n'est pas compatible avec cet appareil	
Region Error (erreur région)	Le code régional du disque n'est pas compatible avec celui de l'appareil	
Error (erreur) pour réinitialiser	Opération du mécanisme illégale	Appuyer sur la touche EJECT durant 5 secondes le mécanisme de chargement

Entretien et maintenance

1. Utiliser seulement un tissu siliconé propre et un détergent neutre pour nettoyer la façade ou le moniteur. Un tissu rugueux et un détergent non neutre (comme l'alcool) peuvent les rayer ou les décolorer.
2. Ne pas utiliser d'eau ni de liquides de nettoyage sur l'appareil.
3. Si la température à l'intérieur du lecteur augmente trop, un circuit de protection arrête automatiquement la lecture du disque. Dans ce cas, laisser le lecteur refroidir avant de le réutiliser.
4. Ne jamais insérer autre chose qu'un disque compact de 12 cm de diamètre dans le lecteur sous peine d'endommager le mécanisme avec des objets étrangers.
5. Ne pas tenter d'utiliser des disques single de 8 cm dans ce lecteur, avec ou sans adaptateur, sous peine d'endommager le lecteur et/ou le disque. Ce type de dommages n'est pas couvert par la garantie du produit.
6. Le lecteur CD peut ne pas fonctionner correctement aux températures extrêmes. Dans ce cas, laisser l'intérieur du véhicule retrouver une température normale de fonctionnement avant d'utiliser le lecteur.
7. Lorsque le véhicule se réchauffe en hiver ou sous la pluie, de la condensation peut apparaître sur l'écran LCD. Dans ce cas, il ne fonctionnera pas correctement tant que l'humidité ne se sera pas évaporée.
8. Nous recommandons d'utiliser un disque de nettoyage plus souvent dans cet appareil que pour les appareils ordinaires du domicile en raison des conditions de fonctionnement du véhicule.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Lecteur DVD/CD	
Disques compatibles :	DVD + / - R/RW (à couche simple et double) et CD-R/RW
Formats de médias compatibles :	CD-DA, MP3, WMA, VCD, SVCD, AVI, MPEG1/2, XviD, CD de photos Kodak (JPEG).
Rapport signal/bruit :	>95 dBA
Gamme dynamique :	>95 dB
Réponse en fréquence :	20 Hz à 20 kHz, -3 dB
Séparation des canaux :	>60 dB à 1 kHz
Convertisseur numérique-analogique :	haute performance 24 bits/fréquence d'échantillonnage 192 kHz, Modulateur sigma-delta multibits
Vidéo	
Radio FM (syntoniseur)	
Gamme de syntonisation:	87,5MHz – 108 MHz
Sensibilité mono (-30dB):	9dBf
Seuil de sensibilité (-50dB):	15dBf
Autre sélectivité de canal:	70dB
Rapport signal/bruit à 1kHz:	58dB
Séparation stéréo à 1kHz:	>30dB
Réponse en fréquence:	30Hz – 15kHz, -3dB
Radio AM (syntoniseur)	
Gamme de syntonisation:	522kHz – 1620kHz
Sensibilité (-20dB):	15uV
Rapport signal/bruit à 1kHz:	50dB
Atténuation d'image:	60dB
Réponse en fréquence:	50Hz – 2kHz, -3dB
MoniteurDimensions d'écran:	Taille d'écran : 17,8cm / 7" (Mesuré diagonalement), 16:9 Widescreen
Type d'écran :	TFT Affichage aux cristaux liquides (LCD), LED backlight
Haute DéfinitionRésolution :	336, 960 Sous-Pixels (1440W X 234H)
Généralités	
Impédance d'entrée auxiliaire :	10 k
Alimentation :	11 à 16 V CC, masse négative
Alimentation antenne (bleu) :	500 mA max, protection de limitation de courant
USB 1.1	500 mA courant max.

Sous réserve de modifications techniques

 Wir gratulieren Ihnen! Durch Ihre kluge Wahl sind Sie Besitzer eines AUDIOVOX Mobile Video-Produktes geworden. AUDIOVOX Mobile Video-Produkte erfreuen sich aufgrund der hohen Qualität eines ausgezeichneten Rufes weltweit. Dieser hohe Qualitätsstandard ermöglicht es für AUDIOVOX Mobile Video-Produkte 2 Jahre Garantie zu gewähren.

Die Produkte werden während des gesamten Fertigungsvorganges laufend kontrolliert und geprüft. Im Servicefall beachten Sie bitte folgendes:

1. Die Garantiezeit beginnt mit dem Kauf des Produktes und gilt nur für den Erstbesitzer.

2. Während der Garantiezeit beseitigen wir etwaige Mängel, die nachweislich auf Material- oder Fabrikationsfehler beruhen, nach unserer Wahl durch Austausch oder Nachbesserung der defekten Teile. Weitergehende Ansprüche, insbesondere auf Minderung, Wandlung, Schadenersatz oder Folgeschäden sind ausgeschlossen. Die Garantiezeit wird von einer Garantieleistung durch uns nicht berührt.

3. Am Produkt dürfen keine unsachgemäßen Eingriffe vorgenommen worden sein.

4. Bei Inanspruchnahme der Garantie wenden Sie sich bitte zunächst an Ihren Fachhändler. Sollte es sich als notwendig erweisen, das Produkt an uns einzuschicken, so sorgen Sie bitte dafür, dass • das Produkt in einwandfreier Originalverpackung verschickt wird, • die Kontrollkarte ausgefüllt dem Produkt beiliegt, • die Kaufquittung beigefügt ist.

5. Von der Garantie ausgenommen sind: • Leuchtmittel • Verschleißteile •Transportschäden, sichtbar oder unsichtbar (Reklamationen für solche Schäden müssen umgehend bei der Transportfirma, Bahn oder Post eingereicht werden.) • Kratzer in Metallteilen, Frontabdeckungen u.s.w. (Diese Defekte müssen innerhalb von 5 Tagen nach Kauf direkt bei Ihrem Händler reklamiert werden.) • Fehler, die durch fehlerhafte Aufstellung, falschen Anschluss, unsachgemäße Bedienung (siehe Bedienungsanleitung), Beanspruchung oder äußere gewaltsame Einwirkung entstanden sind. • Unsachgemäß reparierte oder geänderte Geräte, die von anderer Seite als von uns geöffnet wurden. • Folgeschäden an fremden Geräten • Kostenerstattung bei Schadensbehebung durch Dritte ohne unser vorheriges Einverständnis.

 Congratulations! You have made a wise selection in becoming the owner of a AUDIOVOX Mobile Video equipment. Due to high quality AUDIOVOX products have earned an excellent reputation through the western world. And this high quality standard enables us to grant a 2-years warranty for AUDIOVOX Mobile Video products.

The equipments are checked and tested continously during the entire production process. In case you have problems with your AUDIOVOX Mobile Video equipment, kindly observe the following:

1. The guarantee period commences with the purchase of the component and is applicable only to the original owner.

2. During the guarantee period we will rectify any defects due to faulty material or workmanship by replacing or repairing the defective part at our discretion. Further claims, and in particular those for price reduction, cancellation of sale, compensation for damages or subsequential damages, are excluded. The guarantee period is not altered by the fact that we have carried out guarantee work.

3. Unauthorized tampering with the equipment will invalidate this guarantee.

4. Consult your authorized dealer first, if guarantee service is needed. Should it prove necessary to return the component to the factory, please insure that • the component is packed in original factory packing in good condition • the quality control card has been filled out and enclosed with the component, • your enclose your receipt as proof of purchase.

5. Excluded from the guarantee are: • Illuminates • Wear parts • Shipping damages, either readily apparent or concealed (claims for such damages must be lodged immediately with forwarding agent, the railway express office or post office). • Scratches in cases, metal components, front panels, etc. (You must notify your dealer directly of such defects within three days of purchase.) • Defects caused by incorrect installation or connection, by operation errors (see operating instructions), by overloading or by external force. • Equipments which have been repaired incorrectly or modified or where the case has been opened by persons other than us. • Consoquential damages to other equipments. • Reimbursement of cools, without our prior consent, when repairing damages by third parties.

 Toutes nos félicitations!

Vouz avez bien choisi et êtes le propriétaire heureux d'un produit AUDIOVOX. Les produits AUDIOVOX ont une excellente réputation pour leur bonne qualité. Pour cette raison, nous accordons 2 ans de garantie sur les produits AUDIOVOX.

Les appareils sont soumis pendant toutes les opérations de fabrications à des contrôles et vérifications constants. Si, pourtant, vous rencontrez des difficulés avec votre appareil AUDIOVOX veuillez tenir compte de ce qui suit:

1. La garantie débute avec l'achat de l'appareil et est valable uniquement pour le premier propriétaire.

2. Pendant la période de garantie nous réparons les dommages provenant des défauts de matériel ou de fabrication et nous procédons, à notre guise, à l'échange ou à la réparation des pièces défectueuses.

3. Aucune réparation impropre ne doit avoir été effectuée à l'appareil.

4. Lors d'une demande de garantie, veuillez vous adresser en premier lieu à votre distributeur. Si ce dernier décide que l'appareil doit nous être retourné, veuillez tenir compte que: • l'appareil soit expédié dans son ermballage d'origine, • la carte de contrôle dûment remplie soit jointe, • le bon d'achat soit joint.

5. Ne sont pas compris dans la garantie: • Matériel d'eclairage • Pièces d'usure • Avaries de transport, visibles ou non (de telles réclamations doivent être faites immédiatement auprès du transporteur, du chermin de fer ou de la poste). • Des rayures sur le boîtier, pièces métalliques, couvercles etc. (ces dommages doivent être signalés directement à votre distributeur dans les trois jours suivant l'achat). • Dommages résultant d'un raccordement incorrect, maniement incorrect (voir instructions de service), surcharge ou application de force extérieure. • Appareils réparés non conformément ou modifiés et qui ont été ouverts par une personne autre que nous. • Dommages ultérieurs à d'autres appareils. • Remboursement des frais à des tiers ayant effectué les réparations sans notre accord préalable.

Garantiekarte
Warranty Card

Typ/Type

Serien-Nr./Serial-No.

Name und Anschrift des Händlers/Stempel
Name and address of the dealer/stamp

Käufer/Customer

Name/Name ____________________

Straße/Street ____________________

PLZ, Ort/City ____________________

Land/Country ____________________

Kaufdatum/buying date

Nur gültig in Verbindung mit Ihrer Kaufquittung!
No warranty without receipt!



Audiovox Audio Produkte GmbH
Lise-Meitner-Str. 9 • D-50259 Pulheim • Germany
Tel. ++49 (0) 2234 807-0 • Fax++49 (0) 2234 807-399
www.audiovox-germany.de